PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO PER I SERVIZI TECNICI NAZIONALI
SERVIZIO IDROGRAFICO E MAREOGRAFICO NAZIONALE
UFFICIO COMPARTIMENTALE DI VENEZIA
BACINI ADRIATICI DELLE TRE VENEZIE
Direttore: Dr. Ing. MAURIZIO FERLA

ANNALI IDROLOGICI

1993

PARTE SECONDA

ROMA
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO
LIBRERIA
2003

INDICE

SEZIONE A
AFFLUSSI METEORICI

TERMINOLOGIA

1 - Afflusso meteorico (m^3) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: volume totale della precipitazione sul bacino in quell'intervallo.

2 - Altezza di afflusso meteorico *(mm)* ad un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo: spessore dello strato d'acqua di volume pari all'afflusso meteorico in quell'intervallo ed uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.

3 - Contributo medio di afflusso meteorico *($l/s \cdot km^2$)* ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: quoziente fra afflusso meteorico al bacino nell'intervallo e il prodotto della durata di questo per l'area del bacino.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Riporta per gli interi bacini imbriferi e per le loro parti più importanti, le altezze di afflusso meteorico mensili ed annue, espresse in *mm*, ed i corrispondenti contributi medi espressi in *l/s km^2*. Per ogni stazione il contributo mensile più elevato è stampato in **grassetto** e quello più basso in *corsivo*.

Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico *Anno 1993*

MESE	LUMIEI A LA MAINA km² 59		DEGANO ALLA CONFLUENZA km² 325		TAGLIAMENTO A INVILLINO km² 709		BUT ALLA CONFLUENZA km² 326		TAGLIAMENTO ALLA CONFLUENZA COL FELLA km² 1161		PONTEBBANA A PONTEBBA km² 72		FELLA A DOGNA km² 336		RACCOLANA ALLA CONFLUENZA COL FELLA km² 63	
	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm
Gennaio	0,1	0,4	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2	0,5	0,2	0,5	0,3	0,9	0,2	0,6	0,7	1,8
Febbraio	0,2	0,5	0,2	0,4	0,1	0,3	0,1	0,3	0,1	0,3	0,3	0,7	0,3	0,7	0,3	0,8
Marzo	17,6	47,0	12,7	34,1	15,4	41,2	11,1	29,6	13,9	37,2	9,4	25,3	11,6	31,1	15,7	41,9
Aprile	14,1	36,5	12,1	31,5	14,6	37,8	11,4	29,6	13,6	35,3	12,0	31,1	15,0	38,9	19,0	49,2
Maggio	28,8	77,1	27,7	74,3	26,8	71,7	26,0	69,5	26,0	69,6	28,7	76,9	34,1	91,4	41,0	109,9
Giugno	42,4	110,0	48,8	126,4	43,5	112,9	55,0	142,6	47,4	122,8	47,7	123,7	54,3	140,9	65,9	170,9
Luglio	66,0	176,8	72,0	192,9	69,9	187,3	69,2	185,4	68,5	183,4	79,9	214,0	79,5	212,9	81,2	217,5
Agosto	51,1	136,8	49,7	133,0	49,3	132,0	50,8	136,1	49,8	133,4	47,1	126,1	47,1	126,2	52,2	139,7
Settembre	65,6	169,9	75,7	196,3	82,4	213,5	99,8	258,7	89,5	232,1	93,5	242,3	99,1	256,8	129,5	335,6
Ottobre	**195,2**	**522,9**	**237,7**	**636,7**	**237,0**	**634,7**	**276,0**	**739,3**	**253,8**	**679,7**	**273,3**	**732,1**	**253,9**	**680,2**	**285,1**	**763,7**
Novembre	14,1	36,5	12,1	31,5	14,6	37,8	11,4	29,6	13,6	35,3	12,0	31,1	15,0	38,9	19,0	49,2
Dicembre	23,7	63,5	25,0	66,9	26,5	71,0	33,5	89,8	29,4	78,9	41,3	110,7	45,3	121,2	57,8	154,8
Anno	43,7	1377,9	48,3	1524,0	48,8	1540,3	54,3	1711,1	51,0	1608,3	54,4	1714,7	55,2	1739,8	64,5	2035,0

MESE	RESIA ALLA CONFLUENZA COL FELLA km² 107		FELLA ALLA CONFLUENZA km² 706		TAGLIAMENTO A PIOVERNO km² 1880		ARZINO ALLA CONFLUENZA km² 123		TAGLIAMENTO ALLA CHIUSURA DEL BACINO km² 2480		MEDUNA A REDONA km² 220		CELLINA A MONTEREALE km² 449		PIAVE A PONTE CORDEVOLE km² 63	
	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm
Gennaio	1,3	3,5	0,5	1,3	0,3	0,8	1,2	3,3	0,7	1,8	0,5	1,5	0,1	0,2	0,0	0,0
Febbraio	0,4	0,9	0,4	1,0	0,2	0,6	0,1	0,2	0,2	0,6	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,8
Marzo	16,3	43,8	12,7	34,1	13,5	36,1	15,7	42,1	14,1	37,8	17,5	46,9	20,1	53,8	9,8	26,3
Aprile	21,8	56,6	16,7	43,4	14,7	38,2	19,0	49,3	16,5	42,9	22,0	57,0	21,4	55,5	13,0	33,8
Maggio	30,8	82,5	32,1	85,9	28,1	75,3	27,9	74,8	24,9	66,8	19,0	50,9	18,6	49,7	24,8	66,4
Giugno	69,6	180,5	63,4	164,3	53,1	137,6	40,9	105,9	51,1	132,4	38,7	100,2	33,4	86,7	43,9	113,9
Luglio	75,9	203,4	77,2	206,7	71,4	191,3	47,2	126,3	63,0	168,8	63,3	169,5	64,1	171,7	69,4	186,0
Agosto	61,6	165,0	55,8	149,4	52,0	139,3	64,7	173,3	48,3	129,3	54,1	144,8	40,2	107,7	43,7	117,1
Settembre	150,2	389,3	115,7	299,8	99,0	256,5	111,7	289,6	99,1	257,0	115,6	299,6	86,7	224,9	54,8	142,0
Ottobre	**309,1**	**827,9**	**281,8**	**754,7**	**263,5**	**705,9**	**259,7**	**695,6**	**245,0**	**656,2**	**260,3**	**697,3**	**212,7**	**569,8**	**183,7**	**491,9**
Novembre	21,8	56,6	16,7	43,4	14,7	38,2	19,0	49,3	16,5	42,9	22,0	57,0	21,4	55,5	13,0	33,8
Dicembre	71,0	190,1	48,5	129,9	36,3	97,2	38,4	102,8	35,5	95,2	39,6	106,1	31,4	84,2	19,7	52,7
Anno	69,8	2200,0	60,7	1913,9	54,4	1716,8	54,3	1712,5	51,7	1631,5	54,9	1730,9	46,3	1459,8	40,1	1264,5

Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico *Anno 1993*

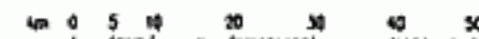
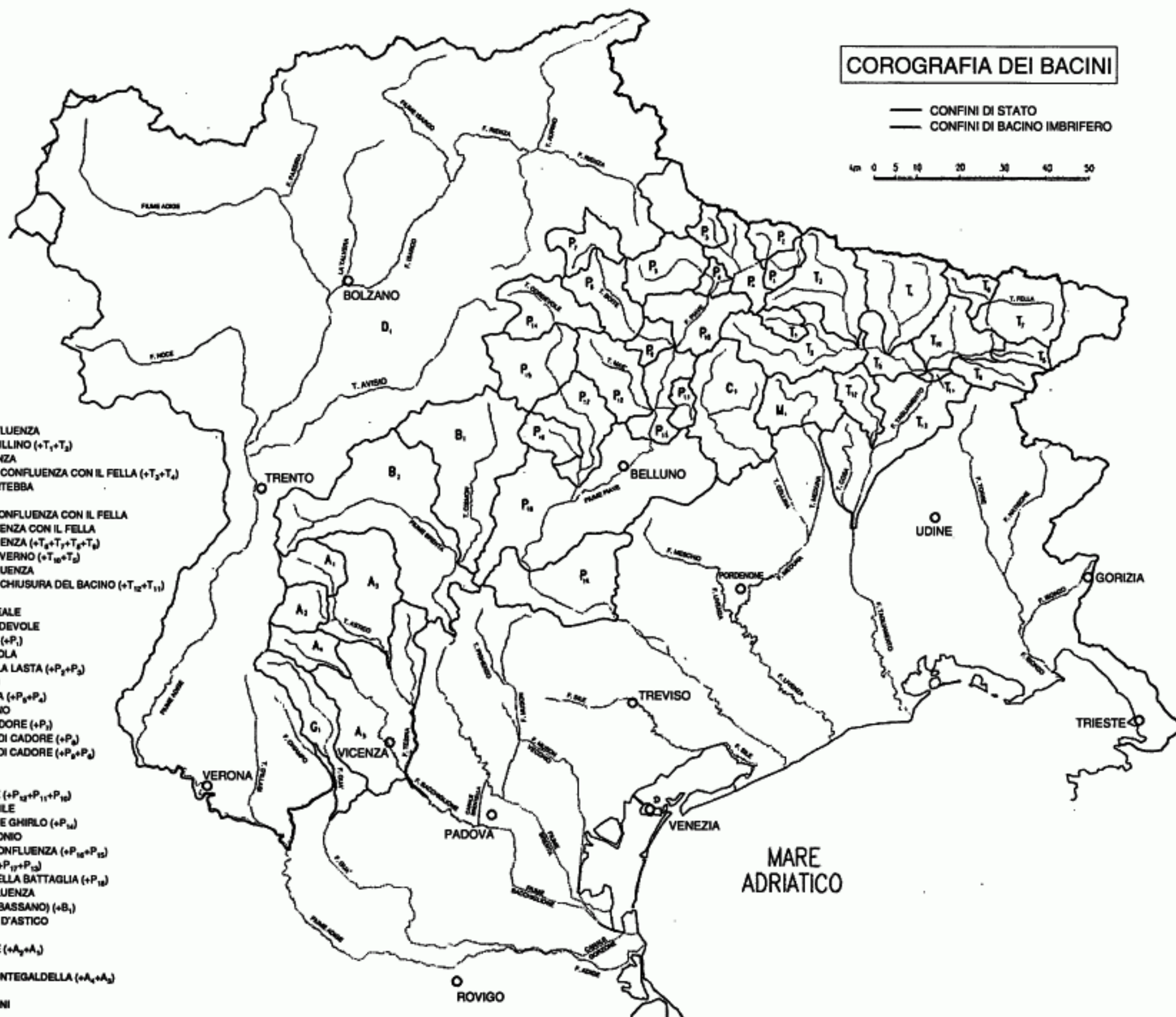
MESE	PIAVE A PRESENAIO		PADOLA A PONTE PADOLA		PIAVE A PONTE DELLA LASTA		ANSIEI AD AURONZO		PIAVE A CIMA GOGNA		BOITE A PODESTAGNO		BOITE A VODO DI CADORE		BOITE A PERAROLO DI CADORE	
	km^2 142		*km^2 57*		*km^2 357*		*km^2 205*		*km^2 616*		*km^2 82*		*km^2 323*		*km^2 395*	
	l/s km^2	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*
Gennaio	*0,1*	*0,2*	*0,2*	*0,5*	*0,1*	*0,2*	*0,0*	*0,1*	*0,1*	*0,2*	*0,1*	*0,4*	*0,1*	*0,2*	*0,0*	*0,1*
Febbario	0,4	0,9	0,3	0,6	0,3	0,7	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5	1,2	0,3	0,7	0,3	0,7
Marzo	8,7	23,3	7,2	19,2	8,9	24,0	9,1	24,3	9,3	24,8	9,6	25,7	9,3	24,8	10,1	27,1
Aprile	12,7	32,9	11,5	29,9	12,8	33,1	15,1	39,2	13,8	35,9	19,4	50,2	16,9	43,9	16,4	42,5
Maggio	25,1	67,3	26,4	70,7	24,7	66,1	18,4	49,2	22,1	59,2	21,2	56,9	19,4	52,0	20,0	53,7
Giugno	43,1	111,7	35,9	93,1	39,6	102,6	29,7	77,1	35,7	92,5	37,1	96,3	30,8	79,7	30,3	78,5
Luglio	67,4	180,4	62,6	167,6	66,0	176,9	52,8	141,4	61,4	164,5	39,9	106,9	33,6	90,1	34,4	92,3
Agosto	42,1	112,8	38,8	103,9	41,0	109,8	34,1	91,4	38,5	103,0	33,7	90,3	29,0	77,6	29,1	77,9
Settembre	51,7	134,1	46,7	121,0	50,8	131,7	46,9	121,6	49,6	128,6	40,4	104,8	41,1	106,5	42,6	110,5
Ottobre	**171,3**	**458,8**	**126,1**	**337,8**	**156,6**	**419,5**	**119,1**	**319,0**	**143,2**	**383,5**	**88,5**	**237,0**	**85,8**	**229,8**	**89,6**	**240,1**
Novembre	12,7	32,9	11,5	29,9	12,8	33,1	15,1	39,2	13,8	35,9	19,4	50,2	16,9	43,9	16,4	42,5
Dicembre	18,8	50,5	13,1	35,1	17,1	45,8	12,8	34,3	15,6	41,9	11,4	30,5	10,0	26,7	10,3	27,5
Anno	38,2	1205,7	32,0	1009,2	36,3	1143,5	29,7	937,0	33,9	1070,3	27,0	850,4	24,6	775,9	25,2	793,3

MESE	PIAVE A PERAROLO DI CADORE		VAJONT A ERTO		MAÈ A MUDA MAÈ		PIAVE A SOVERZENE		CORDEVOLE A CAPRILE		CORDEVOLE A PONTE GHIRLO		MIS A PONTE S. ANTONIO		CORDEVOLE ALLA CONFLUENZA	
	km^2 1228		*km^2 55*		*km^2 231*		*km^2 123*		*km^2 221*		*km^2 419*		*km^2 114*		*km^2 867*	
	l/s km^2	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*	*l/s km^2*	*mm*
Gennaio	*0,0*	*0,1*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,1*	*0,0*	*0,1*	*0,0*	*0,1*	*0,0*	*0,0*	*0,0*	*0,1*
Febbario	0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2	0,4	0,6	1,5	0,7	1,7	0,1	0,1	0,3	0,6
Marzo	11,2	29,9	21,7	58,2	11,6	31,1	12,3	32,9	13,9	37,3	14,5	38,7	20,1	53,9	13,3	35,6
Aprile	15,3	39,7	21,7	56,3	16,4	42,6	16,2	42,1	22,1	57,4	21,3	55,2	29,4	76,2	18,4	47,8
Maggio	22,0	58,8	17,3	46,4	20,2	54,0	21,3	57,1	25,4	67,9	24,9	66,7	36,8	98,7	23,3	62,3
Giugno	34,1	88,3	39,6	102,6	34,3	88,9	35,2	91,3	41,7	108,1	44,2	114,6	50,6	131,2	38,8	100,6
Luglio	51,4	137,8	61,8	165,5	41,3	110,7	51,3	137,3	40,1	107,4	40,7	109,1	48,8	130,8	48,8	130,8
Agosto	35,5	95,2	44,5	119,3	34,5	92,3	36,5	97,8	33,7	90,4	39,0	104,4	52,9	141,6	38,8	104,0
Settembre	48,0	124,3	69,8	180,9	61,6	159,6	52,8	136,8	53,6	139,0	60,9	157,9	79,3	205,6	57,4	148,9
Ottobre	**125,2**	**335,4**	**167,1**	**447,6**	**126,5**	**338,8**	**130,8**	**350,4**	**113,5**	**304,0**	**137,1**	**367,2**	**198,8**	**532,6**	**139,0**	**372,4**
Novembre	15,3	39,7	21,7	56,3	16,4	42,6	16,2	42,1	22,1	57,4	21,3	55,2	29,4	76,2	18,4	47,8
Dicembre	14,3	38,3	32,1	86,0	12,2	32,7	15,6	41,9	11,8	31,7	14,5	38,8	27,0	72,2	16,2	43,3
Anno	31,3	987,9	41,8	1319,3	31,5	993,6	32,7	1030,0	31,8	1002,0	35,2	1109,7	48,2	1518,9	34,7	1094,3

Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico *Anno 1993*

MESE	PIAVE A SEGUSINO km² 3333		PIAVE A NERVESA DELLA BATTAGLIA km² 3763		CISMON ALLA CONFLUENZA km² 642		BRENTA A BARZIZA (BASSANO) km² 1567		ASTICO A FORNI VAL D'ASTICO km² 136		POSINA A STANCARI km² 116		ASTICO A BREGANZE km² 623		LEOGRA A MARANO km² 136	
	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm
Gennaio	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,9	2,5	0,2	0,5	0,4	1,1
Febbario	0,3	0,7	0,3	0,8	4,9	11,8	4,4	10,6	1,8	4,5	0,8	2,0	1,4	3,4	1,5	3,7
Marzo	13,9	37,1	14,2	38,0	15,7	42,1	16,2	43,4	22,3	59,7	25,5	68,4	21,9	58,6	28,9	77,5
Aprile	20,2	52,5	21,0	54,3	26,4	68,5	29,2	75,8	35,7	92,6	37,7	97,7	34,5	89,5	40,3	104,5
Maggio	23,3	62,5	22,4	60,0	25,8	69,1	24,8	66,4	31,8	85,1	28,4	76,1	29,4	78,9	26,4	70,8
Giugno	40,3	104,4	40,8	105,7	40,4	104,7	38,9	100,9	47,0	121,9	56,5	146,4	44,6	115,7	41,4	107,3
Luglio	48,6	130,2	48,1	128,9	44,0	117,8	40,7	108,9	34,0	91,0	39,0	104,6	40,7	109,0	42,7	114,3
Agosto	37,2	99,6	35,9	96,2	29,8	79,8	29,9	80,2	34,4	92,3	30,8	82,4	33,8	90,5	30,0	80,3
Settembre	61,0	158,1	61,2	158,7	74,1	192,1	71,1	184,4	116,9	303,1	126,0	326,5	102,6	265,9	125,4	325,1
Ottobre	**144,3**	**386,5**	**140,2**	**375,4**	**142,9**	**382,7**	**127,4**	**341,3**	**185,9**	**497,8**	**195,4**	**523,5**	**169,4**	**453,7**	**178,3**	**477,5**
Novembre	20,2	52,5	21,0	54,3	26,4	68,5	29,2	75,8	35,7	92,6	37,7	97,7	34,5	89,5	40,3	104,5
Dicembre	16,9	45,4	16,8	44,9	17,1	45,8	16,3	43,6	21,5	57,5	21,0	56,4	19,0	50,8	22,6	60,7
Anno	35,8	1129,4	35,4	1117,3	37,5	1183,0	35,9	1131,2	47,5	1497,9	50,2	1584,2	44,6	1406,0	48,4	1527,2

MESE	BACCHIGLIONE A MONTEGALDELLA km² 1384		GUÀ A LONIGO km² 260		ADIGE A BOARA PISANI km² 11954	
	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm
Gennaio	0,2	0,6	0,5	1,2	0,8	2,3
Febbario	1,0	2,4	2,7	6,5	1,8	4,4
Marzo	22,8	61,0	30,2	81,0	10,3	27,7
Aprile	30,3	78,4	35,7	92,4	20,0	51,9
Maggio	22,4	59,9	18,0	48,3	22,0	59,0
Giugno	34,5	89,4	25,2	65,4	34,0	88,2
Luglio	34,0	91,1	28,3	75,8	40,6	108,7
Agosto	28,4	76,1	23,5	63,0	31,8	85,2
Settembre	84,0	217,7	77,3	200,4	51,6	133,9
Ottobre	**138,6**	**371,3**	**131,9**	**353,3**	**94,8**	**253,8**
Novembre	30,3	78,4	35,7	92,4	20,0	51,9
Dicembre	17,8	47,8	22,9	61,5	11,5	30,7
Anno	37,2	1174,1	36,2	1141,2	28,5	897,5

COROGRAFIA DEI BACINI
CONFINI DI STATO
CONFINI DI BACINO IMBRIFERO
Km 0 5 10 20 30 40 50
BOLZANO
TRENTO
BELLUNO
UDINE
PORDENONE
GORIZIA
TREVISO
VICENZA
VERONA
PADOVA
VENEZIA
TRIESTE
ROVIGO
MARE
ADRIATICO
T. AVISIO
T_1 - LUMIEI A LA MAINA
T_2 - DEGANO ALLA CONFLUENZA
T_3 - TAGLIAMENTO A INVILLINO ($+T_1+T_2$)
T_4 - BUT ALLA CONFLUENZA
T_5 - TAGLIAMENTO ALLA CONFLUENZA CON IL FELLA ($+T_3+T_4$)
T_6 - PONTEBBANA A PONTEBBA
T_7 - FELLA A DOGNA
T_8 - RACCOLANA ALLA CONFLUENZA CON IL FELLA
T_9 - RESIA ALLA CONFLUENZA CON IL FELLA
T_{10} - FELLA ALLA CONFLUENZA ($+T_6+T_7+T_8+T_9$)
T_{11} - TAGLIAMENTO A PIOVERNO ($+T_{10}+T_5$)
T_{12} - ARZINO ALLA CONFLUENZA
T_{13} - TAGLIAMENTO ALLA CHIUSURA DEL BACINO ($+T_{12}+T_{11}$)
M_1 - MEDUNA A REDONA
C_1 - CELLINA A MONTEREALE
P_1 - PIAVE A PONTE CORDEVOLE
P_2 - PIAVE A PRESENAIO ($+P_1$)
P_3 - PIAVE A PONTE PADOLA
P_4 - PIAVE A PONTE DELLA LASTA ($+P_2+P_3$)
P_5 - ANSIEI AD AURONZO
P_6 - PIAVE A CIMA GOGNA ($+P_5+P_4$)
P_7 - BOITE A PODESTAGNO
P_8 - BOITE A VODO DI CADORE ($+P_7$)
P_9 - BOITE A PERAROLO DI CADORE ($+P_8$)
P_{10} - PIAVE A PERAROLO DI CADORE ($+P_6+P_9$)
P_{11} - VAJONT A ERTO
P_{12} - MAE' A MUDA MAE'
P_{13} - PIAVE A SOVERZENE ($+P_{12}+P_{11}+P_{10}$)
P_{14} - CORDEVOLE A CAPRILE
P_{15} - CORDEVOLE A PONTE GHIRLO ($+P_{14}$)
P_{16} - MIS A PONTE S. ANTONIO
P_{17} - CORDEVOLE ALLA CONFLUENZA ($+P_{16}+P_{15}$)
P_{18} - PIAVE A SEGUSINO ($+P_{17}+P_{13}$)
P_{19} - PIAVE A NERVESA DELLA BATTAGLIA ($+P_{18}$)
B_1 - CISMON ALLA CONFLUENZA
B_2 - BRENTA A BARZIZA (BASSANO) ($+B_1$)
A_1 - ASTICO A FORNI VAL D'ASTICO
A_2 - POSINA A STANCARI
A_3 - ASTICO A BREGANZE ($+A_2+A_1$)
A_4 - LEOGRA A MARANO
A_5 - BACCHIGLIONE A MONTEGALDELLA ($+A_4+A_3$)
G_1 - GUA' A LONIGO
D_1 - ADIGE A BOARA PISANI

SEZIONE B

IDROMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Idrometro a lettura diretta I
Idrometrografo .... Ir
Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta .... M
Stazione per misura di portata con idrometrografo .... Mr
Dato incerto .... ?
Dato interpolato .... [ ]
Dato mancante .... »
Idrometro all'asciutto .... asc.
Le quote sotto lo zero idrometrico sono precedute dal segno .... -
Idrometro che risente dell'influsso di marea o di manovre operate a monte .... °
Quota approssimata della località dov'è situato l'idrometro dedotta dalle tavolette dell'IGM ... *

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1 - ALTEZZA IDROMETRICA (cm): altezza del livello liquido nel pozzo sul livello del mare.

2 - ALTEZZA DI MASSIMA PIENA (o MAGRA) in una sezione fornita di idrometro e per un lungo periodo di osservazione: massima (o minima) altezza idrometrica (m) raggiunta in tutto il periodo di tempo in cui sono state eseguite le osservazioni.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche di osservazione che hanno funzionato nell'anno.
TABELLA I - Riporta, per alcune stazioni, le altezze idrometriche meridiane rilevate direttamente all'idrometro da parte dell'osservatore oppure dedotte in corrispondenza del mezzogiorno dallo spoglio dei diagrammi per le stazioni fornite di apparecchio registratore.

CONSISTENZA DELLA RETE IDROMETRICA AL 31 DICEMBRE 1993

ZONA DI ALTITUDINE (m)	I/M	Ir/Mr
0 – 200	11	7
201- 500	3	5
501 – 1000	-	1
1001 - 1500	-	-
oltre 1500	-	-
Totali	14	13

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE						
		Quota dello zero idrometrico *m s.m.*	Bacino di dominio km^2	Altezza di max piena *m*	DATA della massima piena	Altezza idrom. minima *m*	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osservazioni
ISONZO								
Isonzo a Ponte Piuma (Gorizia)	Ir	50,63	1555	4,80	14 set. 1993	-0,30	30-31 ott. 1971	1971
Isonzo a Gradisca °	I	23,70	2240	4,70	14 nov. 1982	-0,50	vari giorni	1956
Torre a Tarcento	I	230,00*	80	3,40	2 set. 1965	0,00	vari giorni 1983	1940
STELLA								
Stella ad Ariis	M	7,12	risorgive	2,03	4 nov. 1966	0,40	13 lug. 1966	1965
TAGLIAMENTO								
Chiarsò a Chedarchis	I	393,18	126	2,30	22 mag. 1978	0,83	22 ott. 1968	1968
Fella a Dogna	Ir	410,16	336	(1)2,15	6 nov. 1942	asc.	vari giorni	1928
Fella a Moggio Udinese	Ir	290,00*	641	(1)2,75	13 giu. 1946	asc.	vari giorni 1966	1926
Tagliamento a Pioverno °	M	227,29	1880	5,43	4 nov. 1966	0,02	15 feb. 1929	1926
Tagliamento a Venzone °	Ir	224,99	1933	4,83	4 nov. 1966	asc.	14 lug. 1970	1875
LIVENZA								
Gorgazzo a Gorgazzo	I	53,00*	sorgenti	2,50	9 nov. 1951	asc.	7 set. 1943	1924
Sile a Azzano Decimo °	I	11,50	sorgenti	1,50	vari giorni '92	0,05	vari giorni 1982	1971
Monticano ad Oderzo °	I	8,88	-	4,05	4 nov. 1966	0,39	28 mar. 1987	1987
Livenza a S. Cassiano °	I	6,07	sorgenti	7,18	5 nov. 1966	0,04	vari giorni 1983	1882
Livenza a Motta di Livenza °	I	2,14	sorgenti	7,46	5 nov. 1966	-1,51	6 mar. 1922	1882
PIAVE								
Piave a Ponte della Vittoria °	Ir	385,00*	1980	3,97	9 ott. 1993	0,88	vari giorni 1989	1986
Piave a Nervesa della Battaglia °	Ir	77,54	(2)3763	(1)3,01	28 ott. 1928	-0,52	5 feb. 1925	1924
Brentella ad Onigo (3)	Ir	-	-	-	-	-	-	-
BRENTA								
Brenta a Barziza (Bassano del Grappa) °	Mr	105,83	1567	[6,80]	4 nov. 1966	0,39	23 gen. 1955	1952
Brenta a Bassano del Grappa °	I	102,50	1567	5,60	4 nov. 1966	-0,13	21 feb. 1967	1838
Brenta a Limena °	Ir	14,24	-	6,65	5 nov. 1966	-1,30	6 set. 1971	1876

NOTE

(1) L'altezza della massima piena è stata superata nel novembre del 1966, ma causa l'asportazione dello strumento non è stato possibile ricavare il dato.

(2) Al reale bacino di dominio sono stati tolti 136,40 Km^2 che competono al bacino del Tesa (117,22 Km^2) e del lago di Santa Croce (19,18 Km^2) le cui acque, in seguito alla costruzione degli impianti idroelettrici del gruppo di Santa Croce, scaricano nel bacino del Meschio (Livenza).

(3) Per la stazione di Onigo sul Brentella non è stato possibile reperire i valori caratteristici.

Non sono pubblicati i dati delle stazioni scritte in corsivo

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrometrico *m s.m.*	Bacino di dominio *km²*	Altezza di max piena *m*	DATA della massima piena	Altezza idrom. minima *m*	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osservazioni	
BACCHIGLIONE									
Astico a Pedescala	Ir	320,00	-	2,05	5 nov. 1966	0,02	vari giorni 1985	1972	
Tesina a Bolzano Vicentino	I	37,62	694	4,15	10 mag. 1926	-0,93	9 dic. 1954	1892	
Bacchiglione a Montegaldella °	Mr	15,06	1384	8,21	5 nov. 1966	-0,79	8 set. 1962	1929	
Posina a Posina	Ir	537,00	-	0,77	13 apr. 1989	0,04	15 nov. 1988	1988	
AGNO - GUÁ FRASSINE - GORZONE									
Guà a Cologna Veneta °	Mr	20,66	260	5,75	16 mag. 1926	-0,62	30 set. 1962 e 4 ott. 1962	1926	
Gorzone a Stanghella °	I	5,41	-	3,04	10 nov. 1926	-3,95	10 set. 1906	1853	
MEDIO E BASSO ADIGE									
Alpone a San Bonifacio °	I	25,18	291	6,10	8 nov. 1951	asc.	vari mesi	1881	
Adige a Porto Legnago °	Ir	18,46	11954	4,98	26 set. 1990	-3,24	24 feb. 1986	1857	
Adige a Boara Pisani °	Mr	8,61	11954	3,99	2 nov. 1928	-3,86	31 dic. 1978	1853	

Non sono pubblicati i dati delle stazioni scritte in corsivo

Bacino: ISONZO

Stazione: ISONZO a PONTE PIUMA - GORIZIA (50,63 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	40	25	15	13	>>	>>	15	>>	>>	121	58	>>
2	40	>>	18	7	>>	18	11	14	>>	179	53	>>
3	40	>>	17	13	>>	17	>>	17	>>	169	47	>>
4	40	>>	12	19	21	>>	14	14	>>	110	53	>>
5	40	29	16	22	19	>>	13	>>	>>	87	47	>>
6	40	36	13	>>	13	27	>>	>>	>>	106	55	>>
7	40	40	13	>>	>>	>>	>>	>>	24	250	93	>>
8	40	>>	14	6	23	13	>>	>>	20	210	96	>>
9	40	24	>>	>>	18	20	>>	>>	40	232	91	10
10	40	30	>>	14	20	15	18	10	108	>>	75	>>
11	40	28	>>	7	>>	18	>>	13	113	>>	72	13
12	40	26	>>	46	>>	37	>>	>>	85	75	65	29
13	40	>>	>>	68	>>	30	37	>>	80	71	75	>>
14	40	>>	>>	82	23	>>	>>	15	480	88	63	>>
15	40	26	>>	64	23	>>	>>	14	473	102	65	153
16	40	29	>>	53	21	>>	>>	20	84	78	68	102
17	40	>>	>>	37	18	>>	>>	18	88	69	>>	79
18	40	>>	>>	27	17	>>	>>	22	100	79	>>	59
19	40	>>	>>	27	>>	>>	>>	20	85	82	>>	49
20	40	28	12	23	>>	24	34	21	74	77	>>	>>
21	40	25	>>	20	20	27	55	22	63	91	>>	42
22	31	23	>>	22	22	17	>>	21	55	230	23	53
23	24	>>	>>	>>	16	>>	>>	10	48	188	>>	42
24	19	>>	>>	>>	>>	>>	18	>>	37	187	>>	51
25	27	>>	45	13	11	>>	>>	>>	71	143	>>	83
26	>>	>>	23	16	17	>>	35	48	173	109	>>	50
27	28	>>	>>	>>	17	>>	38	>>	141	93	14	>>
28	>>	>>	>>	>>	27	18	18	>>	94	84	12	>>
29	>>		>>	>>	36	18	16	>>	81	76	>>	>>
30	26		8	>>	>>	14	14	>>	77	70	>>	>>
31	24		18		>>		>>	>>		66		>>
Medie	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>

Media annua: >>

Bacino: ISONZO

Stazione: ISONZO a GRADISCA D'ISONZO (23,70 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	40	21	>>	38	60	36	47	44	62	162	129	67
2	37	20	>>	38	60	36	45	40	58	254	117	67
3	35	20	>>	36	60	36	45	40	54	285	115	64
4	35	20	>>	36	60	42	43	40	92	218	107	64
5	35	20	>>	36	60	42	43	38	86	282	104	64
6	35	20	>>	36	60	42	42	38	78	170	96	64
7	32	20	>>	36	60	40	42	35	74	365	187	62
8	32	18	>>	36	60	40	42	33	67	280	192	60
9	32	18	>>	35	58	40	40	30	65	300	182	57
10	30	15	>>	35	58	38	40	27	176	264	168	64
11	33	15	>>	42	56	38	40	25	227	204	144	76
12	35	13	>>	60	55	47	44	20	184	179	127	107
13	35	10	>>	94	55	50	52	20	163	176	148	90
14	35	10	>>	129	53	46	48	20	150	162	126	84
15	35	7	>>	132	53	45	43	20	177	224	108	290
16	38	7	>>	135	50	43	43	20	168	187	97	236
17	44	5	>>	114	47	46	45	18	160	174	74	208
18	36	3	>>	89	44	46	45	18	163	160	74	167
19	33	>>	>>	80	44	55	42	18	172	152	74	149
20	30	>>	>>	80	44	60	84	18	156	140	74	125
21	30	>>	>>	80	44	54	62	16	124	128	72	157
22	28	>>	>>	80	44	50	58	16	106	305	72	184
23	28	>>	>>	78	44	48	52	13	84	295	70	159
24	30	>>	88	75	44	53	49	13	80	285	70	142
25	32	>>	62	75	44	96	46	10	92	264	70	236
26	29	>>	53	70	42	84	43	76	265	252	68	184
27	27	>>	41	70	40	73	76	79	270	208	67	148
28	25	>>	40	67	40	64	68	72	194	175	67	125
29	25		38	64	40	56	56	91	167	160	67	107
30	23		38	60	40	59	54	77	183	154	67	80
31	23		0		38		51	62		146		72
Medie	44	>>	>>	121	71	67	80	27	72	163	144	118

Media annua: >>

Bacino: ISONZO

Stazione: TORRE a TARCENTO (230,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	>>	>>	>>	130	12	0	4	0	36	10	24	12
2	>>	>>	>>	34	12	0	4	0	6	4	24	12
3	>>	>>	>>	24	10	0	4	0	2	20	100	40
4	>>	>>	>>	30	8	4	2	0	2	40	70	100
5	>>	>>	>>	100	6	18	20	0	10	24	32	200
6	>>	>>	>>	60	6	18	12	0	4	40	26	90
7	>>	>>	>>	44	6	18	20	0	2	30	22	60
8	>>	>>	>>	32	4	60	14	0	2	20	20	60
9	>>	>>	>>	30	2	24	12	0	0	16	20	50
10	>>	>>	>>	26	2	14	12	0	0	20	20	46
11	>>	>>	>>	24	2	12	12	0	0	20	20	40
12	>>	>>	>>	22	6	22	30	0	0	20	20	40
13	>>	>>	>>	20	4	14	24	0	0	20	18	34
14	>>	>>	>>	20	4	14	20	0	0	40	18	30
15	>>	>>	>>	18	2	14	14	0	0	30	16	30
16	>>	>>	>>	46	0	10	12	0	0	30	110	28
17	>>	>>	>>	24	0	8	10	0	0	40	50	24
18	>>	>>	>>	20	0	6	6	0	0	100	40	20
19	>>	>>	>>	18	0	8	2	0	0	40	30	20
20	>>	>>	>>	14	0	14	0	0	0	20	28	18
21	>>	>>	>>	14	0	18	0	0	0	20	26	18
22	>>	>>	>>	14	0	12	0	0	0	20	22	16
23	>>	>>	>>	14	0	10	0	0	10	20	20	14
24	>>	>>	60	14	0	10	0	0	4	20	20	14
25	>>	>>	44	12	0	10	0	0	4	20	16	12
26	>>	>>	30	10	0	10	0	0	2	20	16	12
27	>>	>>	26	10	0	10	0	0	2	20	16	12
28	>>	>>	20	6	0	8	0	0	30	20	16	12
29	>>	>>	14	6	0	6	0	0	50	50	14	10
30	>>	>>	14	54	0	6	0	0	16	24	14	10
31	>>		16		0		0	0		60		10
Medie	>>	>>	7	30	3	13	8	0	6	28	30	35

Media annua: >>

Bacino: STELLA

Stazione: STELLA ad ARIIS (7,12 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	90	78	76	88	98	77	80	67	80	82	110	88
2	90	78	76	90	97	77	78	67	80	80	100	89
3	90	76	76	90	78	77	75	67	77	82	97	95
4	90	76	76	90	78	78	74	67	76	140	100	138
5	90	74	75	92	83	78	74	67	80	130	100	130
6	90	74	75	92	84	79	78	67	80	150	90	150
7	90	74	74	93	84	80	85	66	77	135	90	120
8	90	74	74	90	84	100	84	66	77	108	90	130
9	90	74	74	87	83	100	83	66	78	100	90	140
10	90	76	74	87	83	95	83	66	76	104	90	120
11	92	78	74	86	83	100	84	72	76	108	90	110
12	92	77	74	86	83	110	90	72	75	110	90	108
13	90	76	74	85	80	100	92	70	74	108	88	106
14	90	76	74	88	80	95	90	70	74	95	88	104
15	90	76	74	88	80	90	88	72	73	90	88	100
16	90	76	74	89	80	90	86	72	73	90	95	98
17	90	76	74	100	78	86	84	72	73	95	130	98
18	86	76	74	101	78	83	82	72	75	125	120	97
19	86	76	74	102	77	80	82	70	76	95	110	96
20	86	76	74	100	77	82	81	70	76	96	100	95
21	86	76	74	100	76	82	78	70	75	98	100	90
22	88	76	74	98	76	82	78	68	74	110	100	90
23	88	74	74	98	77	82	78	68	74	110	90	87
24	86	74	76	97	77	92	76	70	76	100	90	87
25	86	74	78	97	77	86	70	70	88	100	88	87
26	86	74	77	97	74	84	70	69	87	95	88	87
27	86	74	78	97	71	82	70	69	86	90	88	87
28	84	76	78	98	71	82	70	68	95	90	90	86
29	84	77	78	98	70	82	68	68	90	100	88	86
30	84	0	76	98	74	80	68	69	87	100	87	85
31	80		77		75		67	70		120		85
Medie	88	76	75	93	80	86	79	69	79	104	96	102

Media annua: 86

Bacino: TAGLIAMENTO

Stazione: CHIARSÒ a CHEDARCHIS (393,18 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	50	85	92	90	>>	>>	>>	60	60	50	50	>>
2	50	85	95	90	>>	>>	>>	60	60	30	50	>>
3	50	85	95	95	>>	>>	>>	60	>>	20	>>	>>
4	50	85	95	95	>>	>>	>>	60	>>	40	>>	>>
5	50	85	95	90	>>	>>	>>	65	>>	40	>>	>>
6	55	85	92	90	>>	>>	>>	65	>>	40	>>	>>
7	55	85	92	90	>>	>>	>>	65	>>	40	>>	>>
8	55	90	90	90	>>	>>	>>	60	>>	0	>>	>>
9	60	90	90	90	>>	>>	>>	60	>>	20	>>	>>
10	60	90	90	90	>>	>>	>>	60	>>	20	>>	>>
11	60	90	90	92	>>	>>	30	60	>>	30	>>	>>
12	60	90	90	92	>>	>>	50	60	>>	30	>>	>>
13	65	90	90	95	>>	>>	50	60	>>	30	>>	>>
14	65	90	90	95	>>	>>	50	63	>>	0	>>	>>
15	67	90	90	95	>>	>>	55	63	>>	30	>>	>>
16	70	90	92	95	>>	>>	55	63	>>	40	>>	>>
17	70	90	92	>>	>>	>>	50	65	>>	40	>>	>>
18	70	92	92	>>	>>	>>	50	65	>>	40	>>	>>
19	73	92	92	>>	>>	>>	40	65	>>	45	>>	>>
20	73	92	92	>>	>>	>>	30	65	>>	45	>>	>>
21	70	92	92	>>	>>	>>	20	65	>>	45	>>	>>
22	70	92	92	>>	>>	>>	40	63	>>	45	>>	>>
23	70	92	92	>>	>>	>>	40	63	>>	45	>>	>>
24	70	92	92	>>	>>	>>	40	60	>>	50	>>	>>
25	75	92	95	>>	>>	>>	60	60	>>	50	>>	>>
26	75	92	95	>>	>>	>>	60	60	>>	50	>>	>>
27	80	92	95	>>	>>	>>	65	60	>>	50	>>	>>
28	80	92	95	>>	>>	>>	70	60	>>	50	>>	>>
29	80		95	>>	>>	>>	60	60	>>	50	>>	>>
30	85		95	>>	>>	>>	60	60	>>	50	>>	>>
31	85		95		>>		60	60		50		>>
Medie	66	90	93	>>	>>	>>	49	62	>>	38	>>	>>

Media annua: >>

Bacino: TAGLIAMENTO

Stazione: FELLA a MOGGIO UDINESE (290,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	72	58	56	54	56	60	58	70	60	78	70	52
2	70	58	56	54	56	60	58	68	62	110	70	52
3	68	58	56	54	56	60	58	64	62	140	70	50
4	68	60	56	54	56	60	58	64	60	132	70	50
5	68	60	54	54	56	60	58	62	60	118	70	50
6	70	60	54	54	56	60	58	60	60	110	72	50
7	70	60	54	54	56	60	58	60	62	110	76	50
8	0	60	54	54	56	60	58	60	64	160	74	50
9	64	62	54	54	56	60	58	62	80	150	70	50
10	64	62	54	54	60	60	58	62	100	110	68	50
11	64	62	54	54	58	60	90	60	74	100	68	50
12	64	62	54	54	56	60	70	60	78	90	68	50
13	62	62	54	54	56	62	64	60	80	86	66	50
14	62	62	54	54	56	60	60	60	120	190	66	56
15	62	62	54	54	56	60	58	60	92	170	64	60
16	62	62	54	54	56	60	58	60	86	110	64	60
17	62	62	54	54	56	60	60	60	70	90	62	60
18	60	62	54	54	56	60	60	60	80	86	62	60
19	60	62	54	54	56	60	64	62	80	84	60	58
20	60	60	54	54	56	60	70	60	80	82	60	58
21	60	60	54	54	56	60	100	60	78	86	58	58
22	60	60	58	54	56	60	80	60	80	120	58	58
23	60	60	58	54	56	70	68	60	82	110	58	60
24	60	60	60	54	56	70	70	70	90	110	56	62
25	60	58	60	54	56	68	70	90	90	90	56	60
26	58	58	58	54	58	66	70	82	110	80	54	58
27	58	56	56	54	58	66	70	80	88	78	54	54
28	58	56	56	54	58	64	70	74	80	74	52	54
29	58		56	54	60	62	68	66	78	74	52	54
30	58		56	54	60	60	68	64	78	72	52	54
31	58		56		60		68	60		72		54
Medie	61	60	55	54	57	62	66	65	79	106	63	55

Media annua: 65

Bacino: TAGLIAMENTO

Stazione: TAGLIAMENTO a PIOVERNO (227,29 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	48	45	26	24	21	26	38	38	36	56	58	19
2	46	45	26	24	22	26	38	33	32	77	56	18
3	46	45	26	24	21	30	41	33	32	187	58	17
4	45	44	25	23	21	28	38	32	32	92	57	17
5	44	44	25	23	22	28	36	32	32	78	56	16
6	44	43	25	23	22	27	39	38	32	130	58	16
7	45	43	25	22	21	25	35	37	33	152	61	16
8	45	42	25	22	21	24	34	37	34	190	55	15
9	45	41	24	22	20	24	33	38	34	220	68	15
10	45	40	24	22	21	24	33	37	49	131	62	15
11	44	39	24	21	22	23	32	37	54	102	60	16
12	44	38	23	21	22	33	34	37	45	83	58	16
13	43	38	22	21	23	33	38	37	42	84	57	16
14	43	37	21	25	23	38	38	37	174	176	56	16
15	50	37	20	24	25	43	38	37	70	122	51	22
16	39	36	19	23	24	42	38	36	59	90	48	23
17	39	34	18	23	23	36	37	36	59	82	41	23
18	38	32	17	23	22	30	37	36	60	68	39	22
19	38	30	16	22	20	28	34	37	59	72	37	23
20	38	30	16	22	20	27	34	36	57	71	36	23
21	37	29	16	21	20	29	92	36	52	79	32	22
22	37	28	16	21	20	30	74	36	44	168	29	22
23	37	27	15	21	20	42	52	36	42	155	28	20
24	37	25	15	21	19	53	50	38	46	143	27	21
25	36	26	15	21	20	38	49	70	52	109	26	22
26	36	26	15	21	21	38	104	57	108	102	25	23
27	36	26	15	21	21	38	40	40	78	89	24	24
28	36	26	15	21	27	37	38	38	65	71	23	22
29	35		14	21	25	37	38	43	63	70	22	20
30	35		14	21	24	37	37	41	59	68	21	18
31	35		14		23		37	40		66		17
Medie	41	36	20	22	22	32	43	39	54	109	44	19

Media annua: 40

Bacino: LIVENZA

Stazione: GORGAZZO a GORGAZZO (53,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	70	40	19	24	40	15	10	92	-30	88	98	68
2	70	39	19	20	39	11	6	115	-60	92	96	67
3	69	37	18	15	39	8	14	123	-120	142	95	67
4	69	36	18	12	38	7	30	132	-110	136	94	66
5	68	36	16	12	38	12	58	142	-180	120	94	66
6	68	35	14	15	40	10	96	130	-220	125	102	65
7	71	35	11	15	39	9	105	140	-280	134	106	65
8	72	34	9	14	39	7	135	152	-300	138	108	65
9	72	34	9	12	41	4	148	160	-340	145	110	64
10	71	35	9	10	43	2	155	140	-330	140	106	62
11	70	36	8	13	42	-3	120	100	40	130	103	60
12	70	38	8	28	40	-8	42	10	44	124	100	56
13	69	37	7	60	39	-12	65	6	47	120	98	54
14	69	35	6	65	38	-38	46	20	38	128	96	52
15	68	38	5	70	38	-42	36	80	22	122	93	60
16	66	38	5	72	36	-50	28	120	12	116	91	64
17	65	38	4	74	36	-68	19	140	4	114	88	66
18	64	36	10	72	32	-96	15	180	2	110	84	64
19	64	35	18	70	42	-102	8	200	-5	105	82	62
20	63	33	25	68	40	-118	12	240	-9	101	80	60
21	61	32	30	66	36	42	16	260	-18	95	78	56
22	59	30	28	63	35	38	14	290	-35	98	76	52
23	58	28	31	60	34	22	18	305	-45	124	76	49
24	56	29	35	56	38	30	12	320	-40	142	74	45
25	55	26	48	54	36	38	6	300	75	139	72	43
26	53	24	56	51	35	29	3	290	85	150	70	42
27	51	20	64	46	33	26	12	250	88	140	69	40
28	48	20	62	46	32	18	25	200	81	128	69	39
29	46		52	44	30	12	38	120	85	122	68	39
30	42		46	42	26	10	48	60	82	110	68	37
31	42		38		23		70	40		100		35
Medie	63	33	23	42	37	-6	45	157	-47	122	88	56

Media annua: 51

Bacino: LIVENZA

Stazione: SILE ad AZZANO DECIMO (11,50 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	69	51	39	33	39	43	50	80	73	95	98	85
2	68	51	39	32	38	42	49	80	72	98	98	83
3	68	50	38	32	38	42	49	79	72	100	97	83
4	67	50	38	31	38	42	48	79	71	95	96	82
5	67	49	38	31	38	41	48	79	71	95	96	80
6	66	49	37	31	37	41	47	78	71	92	95	80
7	66	49	37	30	37	40	46	78	70	91	93	78
8	65	48	36	30	36	40	46	77	70	91	93	77
9	64	48	36	29	36	39	46	76	69	90	90	77
10	64	47	35	29	36	39	45	80	68	88	89	76
11	63	47	34	35	35	39	45	85	75	87	93	75
12	62	47	34	43	35	38	44	90	80	87	100	75
13	62	47	33	50	34	38	44	95	85	85	115	74
14	61	46	33	50	34	37	43	95	83	85	120	73
15	61	46	33	48	33	37	42	92	82	84	125	71
16	60	45	32	47	33	36	42	90	80	82	125	70
17	60	45	32	47	32	40	41	88	78	80	120	70
18	59	44	32	46	31	50	40	88	78	78	100	69
19	58	44	31	45	31	55	40	87	77	78	100	68
20	58	44	31	45	30	60	40	86	76	76	98	68
21	57	43	30	44	30	60	39	86	76	76	97	66
22	56	43	30	44	35	55	38	85	75	75	96	65
23	55	42	30	43	40	54	38	84	74	75	94	64
24	55	42	29	43	50	54	37	81	74	74	91	70
25	54	42	34	42	50	53	47	80	73	82	90	80
26	53	40	38	41	48	52	65	78	73	90	89	100
27	52	40	38	41	47	51	80	77	80	100	88	100
28	52	39	35	40	45	51	100	75	85	110	86	95
29	51		35	39	44	50	90	74	88	112	85	90
30	51		34	39	44	50	90	74	90	100	85	88
31	51		33		43		80	73		98		85
Medie	60	46	34	39	38	46	52	82	76	89	98	78

Media annua: 61

Bacino: LIVENZA

Stazione: MONTICANO ad ODERZO (8,88 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	48	48	44	41	49	42	47	36	39	65	54	50
2	50	48	42	42	49	43	48	36	39	60	52	50
3	49	47	41	42	49	43	48	36	40	75	51	49
4	49	47	41	45	48	49	49	36	42	60	50	49
5	49	47	40	44	48	45	50	36	46	57	48	48
6	49	47	40	43	46	44	53	35	48	55	48	49
7	49	47	40	43	45	44	51	35	49	66	60	49
8	49	47	39	43	43	44	50	35	48	95	58	48
9	49	47	39	45	43	43	50	35	48	104	55	48
10	49	46	39	46	41	43	51	37	50	64	53	48
11	50	46	39	48	42	45	52	69	55	55	53	49
12	49	46	39	57	42	45	50	45	49	53	51	49
13	50	46	39	65	43	45	48	39	49	52	50	49
14	50	46	38	68	42	47	45	38	50	68	48	50
15	49	46	38	64	45	45	45	37	51	60	50	53
16	49	46	37	61	59	45	44	37	49	57	50	51
17	49	46	38	58	55	45	43	37	48	55	51	51
18	50	46	38	58	49	44	43	38	48	56	50	51
19	49	46	37	58	46	44	43	38	49	58	50	49
20	49	46	37	56	44	44	61	37	48	58	51	48
21	49	46	37	56	43	63	50	39	48	60	51	48
22	49	45	37	55	44	60	46	38	49	130	52	48
23	49	45	37	55	45	61	42	38	51	86	52	47
24	49	45	37	53	44	62	42	38	55	122	51	47
25	49	46	49	52	44	61	41	45	90	76	52	49
26	49	45	47	50	43	55	41	39	89	62	51	52
27	48	45	47	50	43	48	47	40	75	60	51	51
28	49	46	46	50	43	47	42	42	68	58	52	50
29	48	0	45	49	42	48	39	39	57	57	51	50
30	48	0	43	49	42	48	38	39	56	56	50	49
31	48		41		42		37	40		55		49
Medie	49	45	40	52	45	48	46	39	53	68	52	49

Media annua: 49

Bacino: LIVENZA

Stazione: LIVENZA a S. CASSIANO (6,07 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	62	82	50	70	74	292	80	90	110	144	46	70
2	82	72	56	72	70	282	60	98	100	138	92	62
3	92	82	52	80	66	210	106	72	100	140	80	50
4	70	78	64	78	66	198	178	66	98	102	54	74
5	66	70	64	78	100	274	156	48	100	82	50	76
6	60	70	72	74	90	300	152	50	92	120	80	120
7	84	66	80	78	96	238	154	72	96	130	132	92
8	70	78	92	80	98	204	148	76	142	122	88	72
9	68	72	120	48	94	192	148	80	144	130	88	58
10	68	72	100	82	92	236	120	114	110	130	90	58
11	70	76	92	80	90	298	110	114	82	132	42	70
12	60	70	82	78	210	288	108	90	100	128	40	64
13	48	64	84	80	218	258	96	66	166	108	48	50
14	40	80	94	76	184	262	82	96	402	110	88	78
15	58	72	94	50	284	230	60	45	318	110	88	64
16	66	70	98	38	170	148	54	86	202	108	80	68
17	70	50	92	30	184	200	70	60	210	108	56	70
18	70	86	90	80	178	182	90	52	180	104	42	110
19	74	70	72	72	172	180	106	92	208	90	40	140
20	66	62	72	80	358	172	110	100	310	98	84	110
21	60	50	70	80	230	172	80	80	240	50	90	104
22	60	36	70	90	170	170	50	100	208	48	94	90
23	68	36	68	94	162	174	46	100	208	78	78	98
24	80	46	66	100	150	176	90	94	182	90	72	90
25	88	40	64	74	142	170	78	112	180	64	70	72
26	70	58	64	140	94	158	60	110	184	52	48	72
27	72	68	90	110	132	158	92	80	130	50	80	160
28	60	50	100	90	130	130	80	130	170	58	80	80
29	74		90	78	128	124	60	106	166	60	62	82
30	74		84	60	120	120	52	98	170	88	74	78
31	74		72		138		98	100		90		70
Medie	69	65	79	77	145	207	96	86	170	99	72	82

Media annua: 104

Bacino: LIVENZA

Stazione: LIVENZA a MOTTA DI LIVENZA (2,14 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	10	-40	-80	-110	-110	-130	-135	-140	-140	-20	20	5
2	10	-40	-85	-115	-115	-130	-135	-140	-140	25	30	0
3	15	-40	-90	-115	-120	-130	-135	-140	-140	190	95	-10
4	10	-45	-95	-125	-115	-130	-135	-140	-140	260	85	-15
5	5	-45	-105	-120	-115	-135	-135	-140	-135	240	80	-15
6	5	-50	-95	-120	-115	-135	-140	-140	-130	220	75	-20
7	5	-50	-90	-120	-120	-135	-140	-140	-125	230	70	-20
8	5	-50	-85	-115	-120	-135	-140	-140	-125	245	70	-30
9	0	-50	-85	-115	-120	-135	-140	-140	-125	265	65	-25
10	-5	-55	-90	-110	-120	-140	-140	-140	-120	295	60	-20
11	-15	-55	-90	-100	-120	-140	-140	-140	-110	260	55	-25
12	-20	-55	-95	-90	-120	-140	-140	-140	-100	215	50	-30
13	-20	-55	-90	-80	-120	-140	-140	-140	-90	180	50	-25
14	-25	-50	-90	-80	-120	-140	-140	-140	-90	155	45	-25
15	-25	-50	-95	-75	-120	-140	-140	-140	-85	130	35	-30
16	-30	-55	-95	-75	-120	-140	-140	-140	-80	120	25	-30
17	-30	-55	-100	-80	-125	-140	-140	-140	-80	130	15	-35
18	-30	-60	-100	-80	-125	-140	-140	-140	-80	150	10	-40
19	-30	-60	-105	-85	-125	-140	-140	-140	-80	180	5	-40
20	-30	-65	-110	-90	-125	-140	-140	-140	-75	195	5	-45
21	-30	-65	-115	-95	-125	-130	-140	-140	-75	205	5	-45
22	-35	-65	-115	-100	-125	-125	-140	-140	-75	210	0	-45
23	-35	-70	-120	-105	-125	-120	-140	-140	-70	220	0	-45
24	-35	-70	-120	-105	-130	-115	-140	-140	-70	205	-5	-35
25	-35	-70	-70	-110	-130	-120	-140	-140	-70	170	-10	-15
26	-30	-70	-80	-115	-130	-120	-140	-140	-65	120	-10	5
27	-30	-75	-85	-110	-130	-125	-140	-140	-60	85	-10	-20
28	-30	-75	-90	-110	-130	-130	-140	-140	-60	35	-10	-25
29	-35		-95	-110	-130	-130	-140	-140	-60	25	-5	-30
30	-35		-100	-110	-130	-130	-140	-140	-55	25	0	-40
31	-35		-105	0	-130		-140	-140		20		-40
Medie	-18	-57	-96	-102	-123	-133	-139	-140	-95	161	30	-26

Media annua: -61

Tabella I - **Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)** *Anno 1993*

Bacino: PIAVE

Stazione: PIAVE a PONTE DELLA VITTORIA (385,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	191	189	191	193	189	190	190	190	193	208	>>	181
2	191	190	191	193	189	191	186	190	192	303	223	181
3	190	190	191	193	190	194	186	190	192	>>	222	180
4	191	190	191	191	190	193	187	190	192	>>	221	180
5	189	192	191	192	190	191	188	190	191	313	220	180
6	193	191	190	192	190	188	189	192	191	304	225	179
7	193	191	190	192	190	190	189	190	191	318	229	183
8	193	191	190	192	190	192	189	190	192	359	240	182
9	193	190	190	192	190	194	188	189	192	397	239	182
10	192	189	190	192	190	194	187	190	196	336	222	182
11	194	189	190	192	190	193	200	192	194	303	205	182
12	193	192	190	198	190	193	194	190	188	293	201	181
13	193	192	190	198	190	191	190	189	188	283	190	181
14	193	191	189	195	189	191	188	188	206	329	187	183
15	192	192	191	194	189	191	187	188	195	308	193	184
16	192	192	192	193	189	190	187	188	192	285	189	184
17	191	192	192	191	189	191	187	190	189	275	186	184
18	192	192	192	189	188	191	188	190	188	238	186	184
19	192	191	192	187	188	190	190	190	188	216	185	182
20	191	191	192	186	188	189	197	191	187	217	184	182
21	191	190	192	186	189	194	195	190	187	223	184	183
22	190	191	192	185	190	192	190	190	187	290	184	183
23	190	191	190	187	188	196	189	190	187	297	184	183
24	189	191	192	189	188	195	188	195	187	298	184	183
25	189	191	195	189	188	192	187	208	206	257	183	184
26	189	191	194	189	188	192	189	201	224	240	183	184
27	189	190	195	189	188	191	191	203	249	230	182	184
28	189	190	194	189	188	192	189	202	244	227	182	184
29	189		193	189	188	192	189	194	231	228	182	184
30	188		194	189	187	191	190	193	200	225	182	183
31	188		193		188		190	193		>>		183
Medie	191	191	192	191	189	192	189	192	198	279	199	182

Media annua: 199

Bacino: PIAVE

Stazione: PIAVE a NERVESA DELLA BATTAGLIA (77,54 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	36	26	35	26	24	17	22	17	20	67	71	43
2	32	26	33	26	24	17	23	15	19	108	71	44
3	31	26	32	27	25	27	21	15	18	241	71	45
4	32	26	35	27	24	25	21	16	20	136	69	44
5	37	26	35	25	24	25	21	15	20	121	67	43
6	34	26	35	25	24	23	22	15	20	114	88	43
7	30	26	34	25	25	21	21	13	18	139	83	42
8	35	26	32	25	25	22	21	18	13	152	98	44
9	34	25	30	25	24	22	21	14	17	198	93	42
10	33	23	30	25	23	23	21	18	20	144	82	39
11	33	22	26	27	22	25	30	18	16	111	72	37
12	37	22	28	31	21	26	27	13	19	92	67	33
13	32	23	30	33	22	24	19	13	20	93	60	31
14	31	23	33	33	24	21	18	14	28	104	48	29
15	31	22	34	32	22	23	20	15	39	126	47	30
16	31	20	32	31	25	20	17	11	22	94	54	30
17	30	22	30	30	27	19	18	16	36	86	53	30
18	29	23	29	30	25	20	20	17	23	81	53	30
19	29	23	29	26	22	21	22	15	20	72	53	30
20	28	24	28	24	22	21	23	17	26	74	52	30
21	28	23	31	22	23	22	19	16	29	77	49	30
22	28	28	32	21	24	21	20	17	29	125	53	29
23	28	31	32	24	24	29	21	16	28	149	53	28
24	28	26	31	25	22	28	19	16	30	156	52	29
25	28	26	33	25	22	23	18	18	42	136	51	30
26	28	26	33	23	20	22	19	17	66	106	50	30
27	28	28	33	23	21	24	15	17	66	96	50	30
28	28	38	32	23	23	23	18	16	62	86	49	31
29	28		30	25	20	21	18	19	66	79	47	31
30	29		27	24	20	20	17	16	57	73	43	31
31	27		26		23		16	20		72		31
Medie	191	191	191	191	189	192	190	192	198	>>	>>	182

Media annua: >>

Bacino: PIAVE

Stazione: BRENTELLA a ONIGO (>>)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	137	132	>>	113	132	141	126	158	131	134	135	133
2	137	136	>>	114	132	143	135	156	129	134	135	133
3	137	137	>>	115	133	148	137	159	126	133	135	133
4	137	137	>>	114	134	148	133	160	127	133	135	133
5	137	137	>>	111	132	145	130	146	127	134	135	133
6	137	137	>>	110	135	138	138	152	122	134	135	133
7	137	136	>>	110	135	137	136	151	122	133	135	133
8	137	135	>>	110	134	142	144	146	123	133	135	133
9	137	136	>>	109	134	142	148	143	124	131	135	133
10	137	134	>>	110	133	145	159	144	136	133	135	133
11	137	134	>>	113	132	146	164	159	140	133	135	133
12	137	136	113	122	131	146	162	151	>>	133	133	133
13	137	136	122	126	132	147	159	149	>>	133	133	133
14	137	135	124	126	132	145	154	143	>>	133	132	133
15	138	134	124	126	127	146	157	140	>>	133	133	133
16	139	137	124	127	131	144	154	140	>>	133	132	133
17	137	137	125	124	131	141	153	148	134	133	133	133
18	134	136	127	119	136	140	154	147	120	133	133	134
19	138	136	127	115	141	138	159	144	114	133	133	134
20	138	137	127	113	140	135	162	141	114	133	132	135
21	138	135	127	113	142	148	160	142	112	134	132	135
22	137	136	126	121	142	142	154	142	111	136	132	135
23	135	135	124	123	142	154	150	141	109	138	132	135
24	135	136	123	126	143	155	149	135	111	130	132	135
25	135	136	127	126	143	141	151	158	141	132	132	135
26	136	136	127	126	142	136	158	147	141	132	132	135
27	137	137	124	127	143	134	160	150	138	132	132	135
28	136	>>	120	128	143	131	158	159	138	133	132	135
29	133		117	131	141	131	158	150	136	133	133	135
30	131		115	132	139	130	158	136	134	133	133	135
31	130		114		139		158	136		135		135
Medie	136	>>	>>	119	136	142	151	147	>>	133	133	134

Media annua: >>

Bacino : BRENTA

Stazione: BRENTA a BARZIZA (105,83 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	>>	90	90	83	110	86	83	89	76	155	130	>>
2	>>	91	90	82	111	88	93	89	74	>>	129	>>
3	97	92	89	84	106	90	85	89	73	>>	130	>>
4	106	91	89	84	103	88	82	90	74	>>	127	>>
5	108	91	89	84	102	85	82	90	74	>>	128	>>
6	96	92	85	86	110	86	83	93	74	>>	171	>>
7	105	86	84	86	111	84	82	92	74	>>	160	>>
8	103	90	88	86	110	84	82	90	75	>>	158	>>
9	93	90	88	86	105	86	84	91	75	>>	154	>>
10	91	90	88	87	102	87	86	91	91	>>	146	>>
11	101	90	89	91	99	87	142	84	102	>>	137	>>
12	100	91	88	101	99	87	128	92	98	>>	132	>>
13	98	91	88	103	98	88	101	92	85	>>	>>	>>
14	100	84	84	102	95	88	90	92	98	>>	>>	>>
15	100	90	89	97	90	87	84	91	109	>>	>>	>>
16	91	92	91	97	90	86	82	92	98	>>	>>	>>
17	91	79	87	95	93	86	84	92	91	150	>>	>>
18	102	74	87	93	94	86	84	92	86	155	>>	87
19	101	89	91	93	93	84	85	93	84	155	>>	82
20	98	84	91	93	92	84	88	92	88	149	>>	87
21	98	83	90	96	92	83	90	87	83	152	>>	91
22	97	88	89	96	92	83	86	79	82	203	>>	92
23	90	88	89	97	92	91	85	79	86	200	>>	92
24	91	88	92	96	92	98	86	77	90	196	>>	86
25	102	89	102	96	91	91	87	82	132	184	>>	82
26	101	89	97	93	91	84	87	77	191	167	>>	81
27	104	89	92	94	88	83	86	77	175	158	>>	85
28	104	89	88	95	87	82	86	87	154	147	>>	85
29	103		86	94	86	81	87	88	154	145	>>	84
30	101		85	106	88	83	88	83	146	139	>>	84
31	89		84		88		89	80		132		84
Medie	>>	88	89	93	97	86	89	87	100	>>	>>	>>

Media annua: >>

Bacino : BRENTA

Stazione: BRENTA a BASSANO DEL GRAPPA (102,50 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	60	45	40	45	>>	47	40	45	47	115	64	60
2	57	45	40	48	>>	44	45	43	45	243	64	60
3	55	45	40	48	>>	40	45	40	45	263	70	60
4	55	42	40	52	>>	40	45	40	45	170	70	60
5	55	42	40	50	>>	44	45	40	45	115	62	60
6	55	42	44	50	>>	48	45	40	45	115	60	54
7	55	45	48	50	>>	48	45	40	45	153	60	57
8	50	42	48	50	>>	48	45	40	45	194	60	52
9	50	45	48	56	>>	48	45	37	42	204	60	52
10	50	40	52	60	>>	48	45	35	40	120	60	52
11	50	40	48	70	>>	48	45	40	45	111	60	50
12	50	40	45	75	>>	53	50	40	48	95	55	50
13	50	44	45	70	>>	50	50	40	58	92	50	50
14	50	48	45	70	>>	50	50	37	64	85	50	50
15	50	45	42	65	>>	50	50	37	64	80	50	50
16	50	42	42	65	>>	50	50	37	65	80	50	47
17	48	40	42	65	>>	50	50	40	65	80	62	45
18	48	35	42	65	>>	50	50	40	57	74	60	45
19	48	39	38	62	>>	45	50	40	55	74	60	42
20	48	39	35	62	>>	45	47	40	55	74	60	42
21	48	44	39	60	>>	41	45	40	55	70	60	40
22	46	44	39	56	>>	41	45	40	62	70	60	40
23	46	44	39	56	>>	41	48	40	60	70	60	40
24	46	40	39	56	>>	40	48	45	60	70	60	40
25	46	40	39	52	>>	40	48	45	85	70	52	40
26	46	40	39	52	>>	40	48	48	100	70	50	40
27	46	40	42	52	>>	40	48	51	115	70	50	40
28	46	40	42	52	>>	40	52	50	110	65	50	40
29	46		40	52	>>	40	52	50	110	60	50	40
30	46		40	52	>>	40	47	50	110	60	50	40
31	46		40		>>		44	43		60		40
Medie	50	42	42	57	>>	45	47	42	63	106	58	48

Media annua: >>

Bacino : BRENTA

Stazione: BRENTA a LIMENA (14,24 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	60	32	20	1	49	-82	-77	-85	-38	105	>>	>>
2	56	38	25	-3	55	-82	-85	-85	-38	142	>>	>>
3	51	40	24	-3	73	-60	-72	-86	-38	332	>>	>>
4	51	41	20	0	81	-40	-62	-88	-36	272	>>	>>
5	61	40	20	5	101	-46	-61	-90	-26	218	>>	>>
6	59	40	19	4	72	-48	-60	-90	-32	182	>>	>>
7	48	38	11	3	56	-51	-58	-88	-35	212	>>	>>
8	58	25	4	-4	52	-57	-58	-86	-34	228	>>	>>
9	55	34	9	-4	51	-64	-63	-83	-35	288	>>	>>
10	43	36	9	-4	43	-68	-73	-70	-31	246	>>	>>
11	40	36	14	7	40	-64	-48	-68	-22	209	>>	>>
12	56	37	16	23	38	-62	87	-73	5	194	>>	>>
13	53	39	18	42	36	-59	54	-75	4	182	>>	>>
14	51	36	13	46	34	-54	22	-78	-18	181	>>	>>
15	52	22	6	44	22	-51	-10	-79	16	198	>>	>>
16	51	30	19	40	4	-50	-32	-78	47	176	>>	>>
17	42	36	22	33	-2	-52	-54	-78	34	160	>>	>>
18	61	20	13	28	2	-52	-67	-80	7	>>	>>	>>
19	108	0	14	22	-2	-55	-70	-81	-12	>>	>>	>>
20	108	2	21	22	-13	-64	-72	-79	-22	>>	>>	>>
21	108	-4	18	22	-24	-67	-71	-78	-26	>>	>>	>>
22	107	-5	12	28	-26	-66	-70	-76	-27	>>	>>	62
23	105	6	13	32	-29	-68	-60	-73	-26	>>	>>	62
24	98	10	15	33	-40	-66	-57	-69	-24	>>	>>	62
25	99	11	34	31	-50	-62	-62	-69	2	>>	>>	55
26	106	17	44	27	-61	-60	-61	-58	131	>>	>>	52
27	89	13	38	17	-72	-63	-55	-55	147	>>	>>	50
28	54	13	29	15	-76	-63	-66	-48	115	>>	>>	47
29	53		18	17	-78	-66	-77	-41	112	>>	>>	48
30	52		13	29	-80	-68	-79	-40	106	>>	>>	45
31	48		6		-81		-81	-40		>>		44
Medie	67	24	18	18	6	-60	-51	-73	7	>>	>>	>>

Media annua: >>

Bacino: BACCHIGLIONE

Stazione: ASTICO a PEDESCALA (320,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	6	4	3	6	25	4	9	4	6	39	32	5
2	7	4	2	6	26	4	8	4	6	149	31	5
3	6	4	3	7	23	6	9	3	7	169?	30	4
4	5	4	4	7	24	7	8	3	8	72?	30	4
5	4	4	5	6	21	6	6	4	8	47?	29	5
6	4	5	5	5	21	4	4	4	6	39?	57	5
7	4	6	5	6	23	5	4	4	4	48?	59	4
8	4	4	3	8	41	3	4	3	4	104?	57	4
9	4	3	2	8	39	2	5	4	4	92?	50	4
10	4	4	3	10	14	3	31	1	4	52?	44	4
11	4	4	4	11	10	3	26	2	7	42?	44	3
12	3	4	4	17	10	4	21	2	9	36?	45	2
13	3	4	5	20	11	6	17	2	6	41?	45	3
14	3	4	5	19	9	4	17	2	26	60?	44	4
15	3	3	3	19	8	1	17	1	23	53?	45	4
16	3	3	2	18	9	0	18	2	20	39?	43	4
17	3	3	2	17	8	0	18	1	20	32?	43	4
18	3	3	2	18	6	0	18	2	21	31?	42	4
19	3	3	6	18	5	0	11	2	22	35	42	4
20	3	4	8	17	5	0	5	2	22	32	42	4
21	3	5	9	18	7	3	5	2	22	33	42	2
22	4	4	8	19	7	2	3	2	22	58	22	1
23	4	3	7	18	8	17	3	2	22	58	9	3
24	4	4	8	18	6	18	2	2	50	49	7	3
25	4	5	13	18	4	18	2	2	95?	41	7	3
26	4	5	13	15	4	18	4	1	>>	32	7	2
27	4	5	12	12	5	19	4	3	>>	31	6	2
28	4	6	12	13	4	14	4	9	54	31	7	3
29	4		9	14	4	10	4	12	51	31	6	3
30	4		5	17	4	9	4	8	39	31	6	3
31	5		5		4		4	6?		32		3
Medie	4	4	6	13	13	6	9	3	>>	53	32	4

Media annua: >>

Bacino: BACCHIGLIONE

Stazione: TESINA a BOLZANO VICENTINO (37,62 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	15	>>	15	40	10	20	6	10	5	15	5	15
2	10	>>	15	35	10	20	5	10	5	20	5	15
3	10	>>	15	35	15	20	5	10	5	25	5	15
4	10	>>	20	35	25	20	8	10	3	20	8	20
5	10	>>	25	30	30	20	8	8	3	25	10	20
6	12	>>	25	30	30	15	10	8	3	25	12	20
7	12	>>	35	35	30	15	10	8	3	30	12	18
8	15	>>	50	35	25	15	10	10	3	45	12	18
9	15	>>	90	35	30	15	10	10	5	50	15	15
10	15	>>	70	35	35	15	8	10	5	55	15	15
11	15	>>	65	30	40	10	8	10	5	70	15	15
12	12	>>	65	30	40	10	10	10	5	203	15	12
13	12	>>	60	30	35	10	10	8	5	90	15	12
14	12	>>	60	25	35	10	10	8	5	80	17	12
15	10	>>	45	25	35	10	10	8	5	75	18	10
16	10	>>	45	25	40	10	10	5	5	70	20	10
17	10	>>	40	20	40	15	8	5	3	60	20	10
18	10	>>	40	20	40	15	8	5	3	45	20	10
19	10	>>	45	20	35	15	8	5	3	30	18	8
20	12	>>	50	25	35	15	5	8	3	30	18	8
21	12	>>	45	25	30	10	5	8	5	30	18	8
22	12	>>	40	20	25	10	5	10	5	25	20	10
23	10	>>	40	20	25	10	5	10	8	25	20	10
24	8	>>	40	20	25	8	5	8	10	25	20	10
25	8	>>	40	15	20	8	5	5	10	25	20	8
26	8	>>	15	15	20	5	5	5	10	20	18	8
27	8	>>	15	15	25	5	8	5	10	15	18	8
28	10	>>	35	15	25	5	10	5	15	10	15	8
29	10		35	15	25	5	10	5	15	8	15	10
30	10		40	10	20	0	10	5	15	5	15	10
31	10		40		20		10	5		5		10
Medie	11	>>	41	26	28	12	8	8	6	41	15	12

Media annua: >>

Bacino: **BACCHIGLIONE**

Stazione: BACCHIGLIONE a MONTEGALDELLA (15,06 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	>>	>>	>>	60	53	>>	>>	>>	>>	38	-6	-27
2	>>	>>	>>	57	50	>>	>>	>>	>>	214	-8	-27
3	>>	>>	>>	64	>>	>>	>>	>>	>>	736	-5	-28
4	>>	>>	>>	59	>>	>>	>>	>>	>>	488	-14	-28
5	>>	>>	>>	75	>>	>>	>>	>>	>>	153	-4	-28
6	>>	>>	>>	70	>>	>>	>>	>>	>>	79	236	-28
7	>>	>>	>>	60	>>	>>	>>	>>	>>	174	190	-28
8	>>	>>	>>	56	>>	>>	>>	>>	>>	212	146	-29
9	>>	>>	>>	57	>>	>>	>>	>>	>>	614	100	-30
10	>>	>>	>>	53	>>	>>	>>	>>	>>	294	60	-28
11	>>	>>	>>	73	>>	>>	>>	>>	>>	127	36	-30
12	>>	>>	>>	70	>>	>>	>>	>>	>>	63	20	-31
13	>>	>>	53	69	>>	>>	>>	>>	>>	61	25	-32
14	>>	>>	52	72	>>	>>	>>	>>	>>	94	20	-27
15	>>	>>	52	68	>>	>>	>>	>>	>>	161	9	-29
16	>>	>>	53	69	>>	>>	>>	>>	>>	73	2	-26
17	>>	>>	56	60	>>	>>	>>	>>	>>	33	-1	-29
18	>>	>>	57	56	>>	>>	>>	>>	>>	20	-7	-32
19	>>	>>	51	53	>>	>>	>>	>>	>>	34	-10	-33
20	>>	>>	>>	53	>>	>>	>>	>>	>>	27	-13	-32
21	>>	>>	>>	53	>>	>>	>>	>>	>>	29	-13	-34
22	>>	>>	>>	52	>>	>>	>>	>>	>>	317	-16	-39
23	>>	>>	>>	52	>>	>>	>>	>>	>>	396	-16	-31
24	>>	>>	>>	50	>>	>>	>>	>>	>>	284	-19	-28
25	>>	>>	>>	49	>>	>>	>>	>>	>>	196	-19	-12
26	>>	>>	>>	49	>>	>>	>>	>>	319	98	-21	-8
27	>>	>>	>>	43	>>	>>	>>	>>	177	56	-24	-6
28	>>	>>	>>	48	>>	>>	>>	>>	52	34	-24	-19
29	>>		>>	49	>>	>>	>>	>>	77	21	-26	-29
30	>>		61	51	>>	>>	>>	>>	22	8	-23	-32
31	>>		59		>>		>>	>>		0		-32
Medie	>>	>>	>>	58	>>	>>	>>	>>	>>	166	19	-28

Media annua: >>

Bacino : **BACCHIGLIONE**

Stazione: POSINA a POSINA (537,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	>>	>>	13	12	18	14	>>	14	>>	>>	>>	15
2	>>	14	13	12	18	14	>>	12	>>	>>	>>	14
3	>>	13	13	12	>>	14	>>	11	>>	>>	>>	14
4	>>	13	13	12	>>	14	>>	11	>>	>>	>>	14
5	16	13	13	12	>>	14	>>	11	>>	>>	>>	14
6	16	13	13	>>	>>	14	12	11	>>	>>	>>	14
7	16	14	13	>>	>>	15	12	11	>>	>>	>>	14
8	16	14	13	>>	>>	15	12	12	>>	>>	>>	14
9	16	13	>>	>>	>>	15	12	12	>>	>>	>>	14
10	17	12	>>	13	>>	15	12	12	>>	>>	>>	14
11	17	12	>>	14	>>	15	20	12	>>	>>	>>	14
12	16	12	>>	14	>>	15	18	12	>>	>>	>>	14
13	16	12	>>	15	>>	15	18	12	>>	>>	>>	14
14	16	12	>>	16	>>	15	18	12	>>	>>	>>	14
15	16	12	12	16	>>	14	18	12	>>	>>	>>	14
16	16	12	10	16	>>	12	18	11	>>	>>	>>	14
17	16	12	10	16	>>	12	18	10	>>	>>	>>	14
18	>>	12	10	16	>>	12	18	10	>>	>>	>>	14
19	>>	13	10	16	>>	12	16	10	>>	>>	>>	14
20	>>	13	10	16	>>	12	14	10	>>	>>	>>	14
21	>>	13	10	16	>>	12	14	10	>>	>>	>>	14
22	>>	>>	11	16	>>	12	14	10	>>	>>	>>	14
23	>>	13	12	16	>>	12	14	12	>>	>>	>>	14
24	>>	13	12	16	>>	12	14	14	>>	>>	>>	14
25	16	13	12	16	>>	12	14	14	>>	>>	>>	14
26	16	13	12	16	>>	12	14	14	>>	>>	>>	14
27	16	13	12	14	>>	12	14	14	>>	>>	>>	14
28	16	13	12	14	>>	>>	13	14	>>	>>	>>	14
29	17		12	15	>>	>>	13	14	>>	>>	>>	14
30	17		12	16	>>	>>	13	>>	>>	>>	15	14
31	>>		12		>>		13	>>		>>		14
Medie	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	14

Media annua: >>

Bacino: **AGNO-GUÀ FRASSINE-GORZONE**

Stazione: GUÀ a COLOGNA VENETA (20,66 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	2	2	4	4	-4	78	80	94	88	114	-24	-74
2	2	2	6	2	-2	76	82	86	92	292	-30	-75
3	2	2	4	2	-2	78	88	76	88	248	-36	-75
4	2	2	2	2	-4	80	82	78	88	80	-44	-76
5	2	2	4	4	-6	80	74	92	54	36	-40	-76
6	2	2	4	8	-6	80	80	100	46	24	154	-76
7	0	2	2	0	-2	-2	22	96	56	66	78	-77
8	0	4	6	-4	-4	80	84	84	56	195	56	-77
9	0	0	4	-4	-4	76	80	72	58	205	26	-78
10	2	0	6	-4	-2	76	94	84	64	64	10	-76
11	2	0	6	8	-4	82	68	80	66	36	-4	-76
12	2	0	4	4	-6	84	90	70	66	14	-10	-77
13	2	2	4	8	46	86	80	50	58	6	24	-76
14	2	0	4	30	52	86	82	54	64	10	2	-66
15	2	2	6	16	50	86	86	56	68	14	-6	-60
16	2	0	4	14	46	86	88	42	70	-4	-18	-62
17	2	0	2	6	46	86	92	48	64	-10	-30	-66
18	2	0	2	-2	50	88	82	50	64	-16	-42	-70
19	2	0	2	0	68	86	80	54	64	-24	-54	-72
20	2	2	2	-4	64	84	90	62	56	-20	-62	-74
21	2	0	2	-6	68	92	90	56	52	10	-66	-74
22	2	2	4	-4	66	88	104	48	60	277	-70	-76
23	2	2	0	-4	12	80	110	42	56	92	-72	-76
24	2	0	0	-4	58	86	110	52	62	180	-72	-74
25	2	2	41	-2	56	82	110	76	82	92	-74	-60
26	0	2	20	0	56	84	112	94	66	52	-76	-44
27	0	2	8	-4	70	84	110	92	86	26	-76	-50
28	0	2	4	-6	70	84	90	80	76	12	-76	-52
29	0		4	-6	70	80	112	80	44	0	-76	-56
30	0		2	-6	74	80	110	60	64	-10	-74	-60
31	0		2		74		110	92		-16		-62
Medie	1	1	5	2	34	80	89	71	66	66	-26	-69

Media annua: 27

Bacino: **AGNO-GUÀ FRASSINE-GORZONE**

Stazione: GORZONE a STANGHELLA (5,41 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	-325	-319	-332	-301	-296	-302	-272	-294	-271	-293	-334	-308
2	-325	-321	-331	-310	-298	-302	-275	-274	-276	-297	-334	-314
3	-325	-324	-330	-311	-228	-300	-275	-270	-275	-312	-333	-313
4	-327	-327	-330	-313	-49	-294	-280	-272	-277	-326	-332	-315
5	-325	-328	-329	-313	-234	-290	-272	-274	-277	-331	-329	-318
6	-325	-328	-328	-293	-171	-285	-276	-278	-275	-333	-326	-324
7	-318	-330	-330	-168	-144	-281	-279	-284	-271	-335	-329	-327
8	-312	-330	-332	-242	-64	-272	-281	-288	-276	-338	-334	-330
9	-312	-326	-329	-276	40	-254	-278	-290	-278	-284	-336	-332
10	-318	-318	-113	-301	0	-268	-286	-288	-286	-290	-338	-333
11	-318	-312	-154	-306	6	-280	-274	-286	-289	-305	-340	-335
12	-316	-305	-172	-309	126	-300	-272	-284	-290	-308	-339	-335
13	-314	-308	-264	-316	73	-303	-270	-299	-275	-83	-339	-335
14	-305	-312	-294	-318	-52	-306	-266	-310	-220	-49	-340	-336
15	-112	-314	-300	-322	-100	-308	-264	-284	-231	-152	-320	-335
16	-96	-316	-302	-316	-145	-310	-262	-272	-242	-276	-319	-334
17	-145	-317	-306	-308	-173	-309	-266	-275	-254	-296	-318	-334
18	-254	-318	-308	-292	-197	-307	-260	-270	-261	-302	-316	-335
19	-281	-325	-312	-244	-228	-305	-252	-272	-260	-308	-312	-336
20	-287	-322	-316	-262	-240	-303	-256	-275	-258	-310	-14	-336
21	-294	-328	-315	-276	-262	-301	-260	-278	-258	-314	-276	-335
22	-300	-322	-314	-288	-274	-300	-264	-281	-270	-318	-224	-337
23	-304	-318	-310	-287	-286	-299	-267	-284	-278	-321	-142	-339
24	-307	-326	-308	-285	-286	-298	-282	-284	-284	-324	-284	-340
25	-310	-331	-308	-285	-288	-297	-290	-280	-272	-334	-231	-340
26	-314	-330	-304	-286	-290	-296	-284	-281	-266	-326	-234	-341
27	-316	-331	-302	-288	-294	-294	-284	-275	-256	-328	-241	-341
28	-318	-332	-294	-289	-296	-290	-284	-270	-271	-330	-280	-340
29	-317		-278	-290	-296	-286	-288	-265	-280	-332	-294	-341
30	-317		-286	-294	-300	-282	-312	-258	-288	-334	-302	-342
31	-318		-298		-301		-320	-260		-333		-340
Medie	-292	-322	-294	-290	-179	-294	-276	-279	-269	-294	-293	-332

Media annua: -285

Bacino: **MEDIO E BASSO ADIGE**

Stazione: ALPONE A SAN BONIFACIO (25,18 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	-25	*-40*	-40	-45	-35	-50	*-55*	*-55*	*-55*	40	5	-25
2	-26	*-40*	-40	-45	-40	-52	*-55*	*-55*	*-55*	150	0	-25
3	-27	*-40*	-40	-45	-40	-53	-45	*-55*	*-55*	70	-5	-25
4	-28	*-40*	-40	-45	-15	-54	-47	*-55*	*-55*	60	-10	-25
5	-28	*-40*	-40	50	-18	*-55*	-50	*-55*	*-55*	50	-5	-25
6	-30	*-40*	-40	5	-20	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	30	170	-25
7	-32	*-40*	-40	-10	-25	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	70	100	-25
8	-34	*-40*	-40	-20	-30	-50	*-55*	*-55*	*-55*	80	80	-25
9	-36	*-40*	-40	-25	-35	-51	*-55*	*-55*	*-55*	60	60	-25
10	-38	*-40*	-40	-30	-40	-53	*-55*	*-55*	*-55*	40	50	-25
11	*-40*	*-40*	-40	-35	-40	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	20	30	-26
12	*-40*	*-40*	-40	-10	-43	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	5	50	-27
13	*-40*	*-40*	-40	-15	-45	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	0	60	-28
14	*-40*	*-40*	-40	-30	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	-10	40	-30
15	*-40*	*-40*	-40	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	-30	40	-30
16	*-40*	*-40*	-40	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	-40	35	-30
17	*-40*	*-40*	-40	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	*-50*	20	-30
18	*-40*	*-40*	-40	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	*-50*	15	-30
19	*-40*	*-40*	-41	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	*-50*	10	-32
20	*-40*	*-40*	-43	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	*-50*	5	-33
21	*-40*	*-40*	-44	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	*-50*	0	-33
22	*-40*	*-40*	*-45*	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	310	-5	-34
23	*-40*	*-40*	*-45*	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	100	10	-35
24	*-40*	*-40*	*-45*	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	*-55*	265	-15	-36
25	*-40*	*-40*	50	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	-25	85	-20	-37
26	*-40*	*-40*	10	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	50	60	-20	-38
27	*-40*	*-40*	0	*-50*	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	30	50	*-25*	-39
28	*-40*	*-40*	-5	-45	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	20	40	*-25*	*-40*
29	*-40*		-20	-40	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	50	30	*-25*	*-40*
30	*-40*		-30	-30	*-50*	*-55*	*-55*	*-55*	20	20	*-25*	*-40*
31	*-40*		-40		*-50*		*-55*	*-55*		10		*-40*
Medie	-37	-40	-33	-36	-43	-54	-54	-55	-39	42	20	-31

Media annua: -30

Bacino : **MEDIO E BASSO ADIGE**

Stazione: ADIGE a PORTO LEGNAGO (18,46 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	-272	*-318*	-332	-386	-386	*-370*	-264	-386	-368	-130	-210	-254
2	-274	-298	-336	-388	-384	-358	-268	-394	-370	-126	-220	-268
3	-278	-296	-346	-384	-400	-348	-260	-380	-366	30	-224	-266
4	-272	-298	-350	-382	-386	-340	-262	-382	-362	12	-230	-268
5	-275	-294	-352	-406	-390	-334	-278	-384	-358	-120	-238	-264
6	-278	-300	-364	-388	-392	-332	-262	-388	-376	-130	-240	-280
7	-280	-298	-358	-390	-394	-348	-260	-392	-358	-179	-242	-265
8	-276	-310	-378	-394	-390	-336	-266	-390	-364	-168	-258	-268
9	-274	-288	-360	-390	-388	-338	-268	*-408*	-366	-6	-248	-270
10	-292	-290	-362	-386	-406	-340	-270	-386	-368	92	-252	-266
11	-278	-286	-365	-390	-390	-344	-272	-388	-364	37	-256	-264
12	-280	-292	-370	-402	-386	-340	-294	-392	-362	8	-258	-262
13	-276	-290	-372	-386	-380	-336	-270	-396	-366	-30	-260	-280
14	-274	-294	-374	-390	-376	-352	-284	-392	-368	-16	-260	-264
15	-276	-310	-394	-392	-372	-334	-288	-390	-374	-14	-272	-260
16	-280	-292	-376	-396	-374	-330	-296	*-408*	-376	18	-254	-262
17	-296	-296	-378	-394	-396	-336	-304	-392	-380	-10	-258	-264
18	-282	-298	-380	-390	-376	-338	-312	-396	-384	-35	-254	-268
19	-286	-300	-384	*-408*	-380	-332	-340	-394	-382	-70	-250	-284
20	-290	-296	-386	-388	-384	-328	-336	-390	*-402*	-90	-252	-266
21	-294	-298	-390	-392	-386	-340	-364	-394	-385	-120	-240	-268
22	-296	*-318*	-406	-390	-388	-324	-362	-392	-388	-140	-256	-296
23	-298	-296	-392	-386	-392	-298	-360	*-408*	-384	-150	-260	-294
24	*-310*	-294	-390	-388	*-408*	-296	-364	-396	-380	-156	-262	-290
25	-294	-298	-394	-390	-390	-270	-366	-398	-270	-167	-264	-286
26	-290	-304	-390	-406	-392	-264	-368	-376	-240	-170	-262	-290
27	-292	-306	-384	-386	-388	-260	-370	-374	-228	-177	-266	*-306*
28	-296	-302	-388	-384	-390	-282	-372	-370	-230	-185	-268	-304
29	-300		*-408*	-387	-386	-256	-378	-368	-226	-190	*-280*	-302
30	-302		-380	-390	-382	-262	-382	-380	-220	-200	-262	-300
31	-302		-404		-404		*-384*	-366		*-205*		*-306*
Medie	-286	-299	-376	-391	-388	-322	-314	-389	-346	-90	-252	-277

Media annua: -311

Bacino: **MEDIO E BASSO ADIGE**

Stazione: ADIGE a BOARA PISANI (8,61 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	-272	-304	-289	-305	>>	>>	>>	-330	-312	>>	-109	-264
2	-273	*-327*	-288	-302	>>	>>	>>	-335	-317	>>	-118	-251
3	-271	-288	-277	-303	>>	>>	>>	-340	-310	>>	-117	-243
4	-270	-274	-274	-304	>>	>>	>>	-344	-302	203	-117	-232
5	-272	-277	-281	-300	>>	>>	>>	-347	-294	102	-125	-253
6	-277	-272	-285	-299	>>	>>	>>	-343	-315	4	-137	-276
7	-272	-279	-289	-296	>>	>>	>>	-345	*-338*	9	-139	-282
8	-270	-281	-293	-292	>>	>>	>>	-347	-307	15	-147	-251
9	-271	-282	-294	-291	>>	>>	>>	-349	-284	44	-145	-233
10	-275	-281	-291	-290	>>	>>	>>	-350	-278	245	-146	-242
11	-273	-279	-291	-288	>>	>>	>>	-349	-272	168	-146	-251
12	-272	-281	-290	-283	>>	>>	>>	-351	-265	71	-149	-263
13	-275	-280	-292	-282	>>	>>	>>	-353	-278	50	-157	-284
14	-282	-278	-291	-277	>>	>>	>>	-357	-280	36	-165	-287
15	-286	-279	-290	-275	>>	>>	>>	-359	-285	68	-178	-273
16	-290	-282	-291	-283	>>	>>	>>	-364	-253	171	-190	-256
17	-293	-280	-293	-288	>>	>>	>>	-368	-225	61	-187	-244
18	-299	-282	-294	-293	>>	>>	>>	-371	-246	9	-182	-259
19	-307	-282	-291	-297	>>	>>	>>	-376	-263	-10	-186	-268
20	-310	-288	-289	-300	>>	>>	>>	-373	-287	-18	-193	-282
21	-314	-291	-291	-306	>>	>>	>>	-371	-315	-30	-201	*-300*
22	-315	-294	-292	-308	>>	>>	>>	-370	-278	-25	-213	-254
23	-317	-297	-288	*-312*	>>	>>	>>	-374	-275	7	-240	-259
24	*-319*	-299	-282	-301	>>	>>	>>	*-382*	-277	30	-226	-261
25	-313	-302	-292	-293	>>	>>	>>	-376	>>	25	-214	-264
26	-310	-300	-296	-288	>>	>>	>>	-348	>>	3	-216	-267
27	-309	-299	-299	-285	>>	>>	>>	-330	>>	-23	-219	-288
28	-307	-298	-300	-279	>>	>>	>>	-307	>>	-62	-221	-291
29	-305		-306	-277	>>	>>	>>	-284	>>	-87	-243	-275
30	-302		-310	-277	>>	>>	>>	-269	>>	*-122*	*-275*	-263
31	-302		*-312*		>>		>>	-307		-104		-261
Medie	-291	-288	-292	-292	>>	>>	>>	-347	-286	30	-177	-264

Media annua: >>

SEZIONE C

PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta....... I
Stazione per misura di portata con idrometrografo....... Ir
Dato incerto .... ?
Dato interpolato....... [ ]
Dato mancante....... »
Sponda destra....... sp. d.
Sponda sinistra....... sp. s.
Metri sul medio mare....... m s.m.

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1 - PORTATA in una sezione e in un dato istante (m^3/s): volume di acqua che attraversa la sezione durante l'unità di tempo (minuto secondo) che comprende quell'istante.
2 - PORTATA UNITARIA (o contributo) relativa ad una determinata sezione ($l/s\ km^2$): rapporto tra la portata nell'unità di tempo (l/s) e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
3 - PORTATA MEDIA di una sezione e per un dato intervallo di tempo: rapporto tra il deflusso relativo all'intervallo e la durata di questo.
4 - MODULO di una sezione: portata media di un gran numero di anni.
5 - PORTATA GIORNALIERA in una sezione e per un determinato giorno: portata media nella sezione in quel giorno.
6 - DURATA di una determinata portata Q in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero di giorni di quell'intervallo, nei quali si è verificata una portata non inferiore a Q.
7 - PORTATA SEMIPERMANENTE in una sezione e in un dato intervallo di tempo: portata che non è stata superata per metà dei giorni dell'intervallo (ossia di durata uguale a metà dell'intervallo).
8 - PORTATA SEMIANNUALE di un determinato anno: la portata semipermanente di quell'anno.
9 - DEFLUSSO in una determinata sezione e per un determinato intervallo di tempo (m^3/s): volume liquido che ha attraversato la sezione nell'intervallo.
10 - ALTEZZA DI DEFLUSSO di un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo (mm): spessore dello strato d'acqua di volume pari al deflusso superficiale del bacino in quell'intervallo e uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.
11 - DEFLUSSO GIORNALIERO in una determinata sezione e per un dato giorno (m^3): volume liquido che ha attraversato la sezione in quel giorno.
12 - DEFLUSSO UNITARIO relativo ad una determinata sezione e in un dato intervallo di tempo (m^3/km^2): rapporto tra il deflusso nell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
13 - PERDITA APPARENTE di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: differenza tra l'altezza di afflusso meteorico e l'altezza di deflusso relativa all'intervallo.
14 - COEFFICIENTE DI DEFLUSSO di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: rapporto tra l'altezza di deflusso e l'altezza di afflusso meteorico relative all'intervallo.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Le tabelle sono precedute da una cartina del Compartimento nella quale sono ubicate le stazioni di misura che hanno regolarmente funzionato nell'anno.

Nelle tabelle, per ogni stazione, sono riportati:

a) le caratteristiche della stazione e del bacino che alimenta il corso d'acqua relativo, con l'indicazione delle altezze idrometriche massime e minime rilevate nel periodo di osservazione;

b) le portate medie giornaliere espresse in m^3/s;

c) gli elementi caratteristici, mensili ed annui dell'anno e del precedente periodo di osservazione: le portate, in m^3/s, massime, minime e medie giornaliere, i deflussi e gli afflussi in mm; i coefficienti di deflusso (rapporto tra i deflussi e i corrispondenti afflussi).

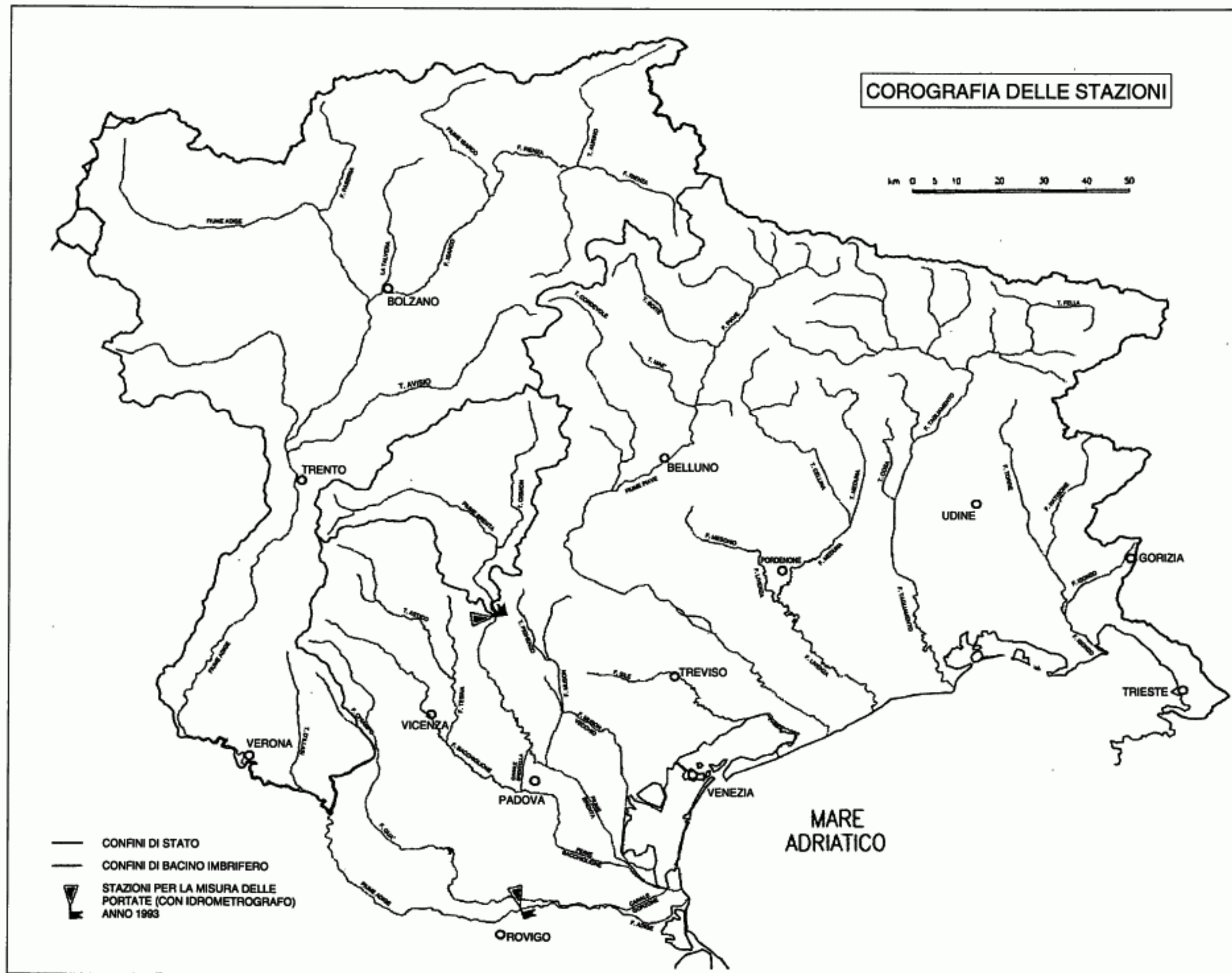
I valori calcolati dei coefficienti di deflusso dei mesi primaverili-estivi sono inferiori a quelli reali perché i deflussi, misurati nei vari corsi d'acqua, sono influenzati dalle derivazioni ad uso irriguo esistenti a monte delle stazioni stesse;

d) le portate medie giornaliere corrispondenti a valori caratteristici delle durate espresse in giorni;

e) la scala numerica delle portate, cioè la traduzione analitica della relazione intercorrente tra le portate e le altezze idrometriche rilevate nella sezione di misura, valida per l'anno cui si riferiscono gli Annali, o per periodi dello stesso anno dove specificato.

ELENCO DELLE STAZIONI

1. BRENTA a BARZIZA (Bassano)
2. ADIGE a BOARA PISANI

COROGRAFIA DELLE STAZIONI
km 0 5 10 20 30 40 50
BOLZANO
T. AVISIO
TRENTO
BELLUNO
UDINE
GORIZIA
TREVISO
VICENZA
VERONA
PADOVA
VENEZIA
TRIESTE
ROVIGO
MARE
ADRIATICO
CONFINI DI STATO
CONFINI DI BACINO IMBRIFERO
STAZIONI PER LA MISURA DELLE
PORTATE (CON IDROMETROGRAFO)
ANNO 1993

1 - BRENTA a BARZIZA (Bassano) (Mr) [1]

Anno 1993

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1567 km^2 (parte permeabile 66%); aree glaciali 0,03 km^2; altitudine massima 3185 m s.m.; altitudine media 1256 m s.m.; zero idrometrico 105,83 m s.m.; distanza dalla foce 105 km circa; inizio osservazioni marzo 1952; inizio misure agosto 1946. Altezza idrometrica max 6,80 m (4 novembre 1966); minima 0,39 m (23 gennaio 1955). Portata massima 2800 m^3/s (4 novembre 1966). Minima 8,56 m^3/s (29 novembre 1977)

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	**49,9**	32,1	31,3	*26,3*	50,8	27,8	26,3	31,3	21,6	118,6	72,3	42,0
2	38,3	32,1	32,1	26,9	49,9	30,6	31,3	30,6	19,9	486,5	70,9	**43,7**
3	37,1	**33,8**	30,6	26,9	46,6	31,3	26,9	30,6	19,2	**682,0**	69,3	40,9
4	48,6	32,1	31,3	27,8	42,9	28,6	*24,9*	31,3	19,2	322,2	68,4	31,3
5	47,6	33,0	30,6	27,8	42,0	26,9	*24,9*	31,3	18,6	196,1	70,9	31,3
6	33,8	32,1	26,9	28,6	**52,1**	27,8	25,7	**33,8**	18,6	169,0	**162,1**	40,0
7	43,7	26,9	*26,3*	28,6	50,8	26,3	25,7	31,3	*18,0*	256,1	124,2	42,0
8	40,9	32,1	29,6	29,6	47,6	26,3	25,7	30,6	18,6	454,9	128,0	33,0
9	33,8	31,3	29,6	33,0	43,7	28,6	26,9	30,6	18,6	460,2	114,6	40,0
10	32,1	32,1	30,6	42,9	42,9	28,6	27,8	30,6	33,8	268,1	97,3	40,0
11	43,7	32,1	29,6	42,9	39,1	29,6	**105,8**	31,3	42,9	198,9	87,9	31,3
12	39,1	26,9	29,6	40,9	39,1	29,6	64,5	31,3	36,2	155,1	83,4	29,6
13	38,3	32,1	29,6	38,3	38,3	29,6	39,1	31,3	26,9	150,1	80,5	39,1
14	40,0	26,3	*26,3*	37,1	36,2	29,6	30,6	31,3	42,9	174,9	79,1	39,1
15	40,0	32,1	31,3	35,6	30,6	29,6	26,3	30,6	47,6	164,5	76,3	40,9
16	32,1	**33,8**	31,3	33,8	31,3	27,8	*24,9*	31,3	37,1	114,6	73,2	40,0
17	32,1	*19,9*	28,6	34,7	34,7	27,8	26,9	31,3	32,1	102,4	70,9	40,0
18	42,9	20,9	29,6	33,8	34,7	26,9	26,3	31,3	28,6	109,4	69,3	29,6
19	42,0	31,3	32,1	33,8	33,8	26,3	27,8	32,1	26,3	107,6	61,0	27,8
20	38,3	26,3	32,1	33,8	33,0	26,3	30,6	32,1	30,6	99,0	44,9	33,8
21	38,3	26,3	31,3	36,2	33,8	25,7	30,6	26,9	24,9	107,5	37,1	36,2
22	37,1	30,6	30,6	36,2	33,8	25,7	28,6	21,6	24,9	256,1	50,8	37,1
23	30,6	29,6	30,6	37,1	32,1	33,8	27,8	21,6	29,6	207,8	48,6	35,6
24	30,6	30,6	33,8	37,1	31,3	**39,1**	27,8	*19,9*	32,1	198,9	46,6	30,6
25	37,1	29,6	**42,9**	36,2	32,1	31,3	28,6	24,0	94,1	155,1	48,6	27,8
26	39,1	30,6	36,2	33,8	32,1	26,3	27,8	*19,9*	**201,8**	126,0	47,6	*26,9*
27	43,7	30,6	33,0	34,7	28,6	25,7	27,8	21,6	147,8	112,5	33,0	30,6
28	42,0	30,6	29,6	35,6	28,6	25,7	27,8	30,6	111,2	92,5	*31,3*	29,6
29	40,9		27,8	35,6	*27,8*	*24,0*	28,6	31,3	111,2	89,4	37,1	29,6
30	40,9		26,9	**46,6**	30,6	25,7	30,6	26,3	95,7	80,5	42,0	29,6
31	*28,6*		*26,3*		29,6		30,6	23,2		*74,9*		29,6

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1993

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima *(m^3/s)*	682,0	49,9	*33,8*	42,9	46,6	52,1	39,1	105,8	*33,8*	201,8	**682,0**	162,1	43,7
Portata media *(m^3/s)*	51,4	38,8	29,9	30,6	34,4	37,4	*28,3*	31,8	28,8	47,7	**202,9**	70,9	34,8
Portata minima *(m^3/s)*	18,0	28,6	19,9	26,3	26,3	27,8	24,0	24,9	19,9	*18,0*	**74,9**	31,3	26,9
Afflusso meteorico *(mm)*	1131,2	0,0	10,6	43,4	75,8	66,4	100,9	108,9	80,2	184,4	341,2	75,8	43,6

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1947-1966; 1969-1984; 1986-1992

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima *(m^3/s)*	1268,1	*408,3*	493,6	683,6	444,7	545,8	447,7	565,2	570,6	819,1	1011,7	**1246,0**	513,0
Portata media *(m^3/s)*	68,5	*38,8*	40,1	53,3	90,7	115,8	96,0	66,4	50,1	58,6	75,9	**78,7**	56,6
Portata minima *(m^3/s)*	9,3	*9,9*	10,3	14,5	20,3	30,9	26,8	25,4	20,4	19,2	17,8	**10,2**	13,9
Afflusso meteorico *(mm)*	1462,0	*22,1*	11,1	68,1	211,1	63,4	224,5	155,3	71,6	86,0	331,6	**58,6**	158,6

DURATA PORTATE

Giorni	1993 *m^3/s*	Periodo precedente *m^3/s*
10	201,8	207,8
30	111,2	137,7
60	50,8	104,2
91	42,0	83,6
135	36,2	63,4
182	32,1	49,1
274	28,6	34,2
355	19,9	19,5

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica *m*	Portata *m^3/s*	Altezza idrometrica *m*	Portata *m^3/s*	Altezza idrometrica *m*	Portata *m^3/s*
0,70	20,1	1,20	66,8	2,00	236,3
0,80	25,8	1,40	98,3	2,20	296,8
0,90	33,3	1,60	137,0	2,40	364,6
1,00	42,7	1,80	183,0	2,60	439,8

(1) La stazione di misura di Barziza sostituisce quella di Sarson che ha funzionato dal 1922 al 1941. I bacini calcolati per la sezione di Sarson possono ritenersi validi anche pr la stazione di Barziza in considerazione della trascurabile differenza dei bacini sottesi (4 km^2).

2 - ADIGE a BOARA PISANI (Mr) (1)

Anno 1993

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 11954 km^2 (parte permeabile 43,9%); aree glaciali 154 km^2; altitudine massima 3899 m s.m.; altitudine media 1535 m s.m.; zero idrometrico 8,61 m s.m.; distanza dalla foce 51 km circa; anno inizio osservazioni: 1853; inizio misure: ottobre 1917. Altezza idrometrica max 3,99 m (2 novembre 1928); minima -4,08 m (10 settembre 1991). Portata massima 1700 m^3/s (2 novembre 1926); minima 7,3 m^3/s (10 settembre 1991).

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	171,4	131,8	150,2	130,5	177,7	145,2	150,2	100,6	122,1	492,7	**404,0**	181,5
2	170,2	*104,1*	151,4	134,2	179,0	184,1	147,7	97,0	116,0	589,4	381,8	198,2
3	172,7	151,4	165,1	133,0	153,9	172,7	152,6	88,8	124,5	692,6	383,2	208,6
4	**173,9**	168,9	**168,9**	131,8	141,5	189,2	163,9	84,1	134,2	923,8	383,2	**223,0**
5	**173,9**	165,1	160,1	136,6	163,9	211,2	133,0	80,6	144,0	738,2	371,5	195,6
6	171,4	**171,4**	155,1	137,9	168,9	181,5	108,9	85,3	118,4	571,3	354,1	166,4
7	165,1	162,6	150,2	141,5	175,2	142,8	146,5	83,0	*91,1*	579,5	351,2	158,9
8	171,4	160,1	145,2	146,5	189,2	140,3	161,4	80,6	128,1	589,4	339,7	198,2
9	**173,9**	158,9	144,0	147,7	194,3	190,5	139,1	78,3	156,4	637,8	342,5	221,6
10	172,7	160,1	147,7	148,9	161,4	190,5	126,9	77,2	163,9	**1005,1**	341,1	209,9
11	167,6	162,6	147,7	151,4	135,4	187,9	122,1	78,3	171,4	857,9	341,1	198,2
12	170,2	160,1	148,9	157,6	170,2	212,5	108,9	76,0	180,3	684,0	336,8	182,8
13	171,4	161,4	146,5	158,9	173,9	199,5	202,1	73,7	163,9	648,0	325,4	156,4
14	167,6	163,9	147,7	165,1	172,7	172,7	182,8	69,1	161,4	624,3	314,1	152,6
15	158,9	162,6	148,9	**167,6**	179,0	150,2	160,1	66,8	155,1	678,8	296,0	170,2
16	153,9	158,9	147,7	157,6	172,7	163,9	148,9	61,1	195,6	863,5	279,4	191,8
17	148,9	161,4	145,2	151,4	137,9	160,1	137,9	56,6	232,2	666,7	283,5	207,3
18	145,2	158,9	144,0	145,2	*123,3*	150,2	136,6	53,2	204,7	579,5	290,4	187,9
19	137,9	158,9	147,7	140,3	157,6	150,2	98,2	47,6	182,8	548,5	284,9	176,5
20	128,1	151,4	150,2	136,6	162,6	139,1	*90,0*	51,0	152,6	535,6	275,3	158,9
21	124,5	147,7	147,7	129,3	158,9	107,7	177,7	53,2	118,4	516,4	264,4	*136,6*
22	119,6	144,0	146,5	126,9	177,7	*101,7*	**279,4**	54,3	163,9	524,4	248,2	194,3
23	118,4	140,3	151,4	*122,1*	202,1	157,6	226,9	49,8	167,6	576,2	212,5	187,9
24	116,0	137,9	158,9	135,4	171,4	179,0	198,2	*40,9*	170,2	614,3	230,9	185,4
25	*113,6*	134,2	146,5	145,2	139,1	**268,5**	173,9	47,6	217,7	605,9	246,9	181,5
26	120,8	136,6	141,5	151,4	173,9	228,2	134,2	79,5	296,0	569,6	244,2	177,7
27	124,5	137,9	137,9	155,1	176,5	199,5	119,6	100,6	**422,0**	527,6	240,2	151,4
28	125,7	139,1	136,6	162,6	193,1	167,6	133,0	128,1	368,6	466,2	237,5	147,7
29	128,1		129,3	165,1	217,7	134,2	130,5	156,4	352,6	428,0	208,6	167,6
30	130,5		124,5	165,1	**228,2**	156,4	114,8	**175,2**	346,9	*375,9*	*167,6*	182,8
31	134,2		*122,1*		181,5		123,3	128,1		402,5		185,4

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1993

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima *(m^3/s)*	1005,1	173,9	171,4	168,9	*167,6*	228,2	268,5	279,4	175,2	422,0	**1005,1**	404,0	223,0
Portata media *(m^3/s)*	204,6	149,1	151,9	146,9	146,0	171,3	171,2	149,3	*80,7*	190,7	**616,6**	299,3	182,0
Portata minima *(m^3/s)*	40,9	113,6	104,1	122,1	122,1	122,1	123,3	101,7	*40,9*	91,1	**375,9**	167,6	136,6
Contributo medio *(l/s km^2)*	28,5	0,8	1,8	10,3	20,0	22,0	34,0	40,6	31,8	51,6	94,8	20,0	11,5
Deflusso *(mm)*	539,7	33,4	30,7	32,9	31,6	38,4	37,1	33,5	18,1	41,4	138,1	64,9	40,8
Afflusso meteorico *(mm)*	897,5	2,3	4,4	27,7	51,9	59,0	88,2	108,7	85,2	133,9	253,8	51,9	30,7
Coefficiente di deflusso	0,60	14,53	6,98	1,19	0,61	0,65	0,42	0,31	0,21	0,31	0,54	1,25	1,33

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1931-1986; 1989-1992 (2)

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima *(m^3/s)*	1580,2	422,8	502,2	*401,9*	803,7	1368,6	1218,9	1039,0	1279,0	1474,2	**1576,6**	1287,4	532,7
Portata media *(m^3/s)*	236,7	132,8	*127,3*	142,1	188,3	295,8	381,0	**384,6**	293,3	238,3	231,6	219,1	206,2
Portata minima *(m^3/s)*	33,4	67,5	64,2	61,2	*34,1*	47,8	55,0	37,4	47,5	79,3	**85,5**	81,6	41,7
Contributo medio *(l/s km^2)*	18,9	*11,2*	**102,9**	12,3	25,8	25,2	32,8	25,9	20,4	19,9	19,7	17,7	13,5
Deflusso *(mm)*	582,3	30,1	*26,2*	32,1	41,2	67,2	**84,0**	67,8	53,7	50,1	49,7	45,1	35,1
Afflusso meteorico *(mm)*	903,8	*39,4*	42,3	51,0	98,8	97,3	100,3	**103,5**	101,4	84,5	82,0	80,4	60,6
Coefficiente di deflusso	0,70	**0,92**	0,62	0,60	0,69	0,71	0,80	0,70	*0,50*	0,60	0,69	0,60	0,60

DURATA PORTATE

Giorni	1993 *m^3/s*	Periodo precedente *m^3/s*
10	414,2	568,6
30	328,6	410,2
60	236,9	317,2
91	198,0	265,8
135	183,6	216,2
182	173,2	170,3
274	132,7	130,7
355	51,7	84,1

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica *m*	Portata *m^3/s*	Altezza idrometrica *m*	Portata *m^3/s*	Altezza idrometrica *m*	Portata *m^3/s*
-3,50	72,5	-1,00	411,1	0,60	676,9
-3,00	132,7	-0,50	490,0	0,80	712,9
-2,50	196,7	0,00	572,8	1,00	749,4
-2,00	264,4	0,20	606,9	1,15	777,2
-1,50	335,9	0,40	641,6	1,30	805,3

(1) I valori esposti per i periodi sono quelli delle portate effettivamente defluite alla sezione di misura; essi sono alterati dall'azione dei serbatoi esistenti a monte e prescindono dalle cospicue portate, non valutate esattamente, derivate a monte per uso irriguo.

(2) Il periodo di riferimento preso in esame per confrontare i dati dell'anno in corso non tiene conto degli anni 1987 e 1988, durante i quali il funzionamento della stazione idrometrica è stato irregolare.

N°	BACINO E CORSO D'ACQUA	LOCALITA'	DATA	Idrometro o Riferimento	Altezza idrometrica media in m	Portata m^3/s	Bacino di dominio km^2	Contributo $l/s\ km^2$	Sezione liquida m^2
	TAGLIAMENTO								
1	Rio Racchiusana	Rio Racchiusana	22-gen			0,078			0,180
	LIVENZA								
2	Rio Talmasson	Fontanafredda	23-set			0,246			1,320
3	Rio Talmasson	Fontanafredda	20-apr			0,374			1,374
	PIAVE								
4	Canale Fiadora	Follina	19-feb			0,024			0,120
5	Tegorzo	Schievenin di Quero	19-gen			0,362			1,161
6	Negrisia	S. Polo di Piave	4-ago			0,306			0,997
	BRENTA - BACCHIGLIONE								
7	Posina	Stancari	20-lug			1,400			
8	Posina	Stancari	14-set			1,535			

SEZIONE D

FREATIMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione freatimetrica a lettura diretta	F
Stazione freatimetrica registratrice	Fr
Dato incerto	?
Dato interpolato	[ ]
Dato mancante	»
Pozzo asciutto	asc.

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1. - ALTEZZA FREATIMETRICA (m): altezza del livello liquido nel pozzo sul livello del mare.

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA I – Riporta i valori dei livelli freatici, riferiti al medio mare, rilevati nei giorni 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26 e 29 di ogni mese (eccetto per il mese di Febbraio in cui l'ultimo valore si riferisce al giorno 28), ed il valore medio corrispondente.

TABELLA II – Per ognuna delle stazioni considerate nella Tabella I, riporta la quota del piano di campagna ove la stazione è situata ed i valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M.Mario)	Latitudine Nord		del caposaldo di riferimento *m*	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	*m*	data	
FRA TORRE E TAGLIAMENTO										
Trivignano	F	0° 53' E	45° 57'	1930	42,94	26,54	26 dic. 1960	asc.	vari giorni 1991	-
Mortegliano	F	0° 43' E	45° 57'	1930	37,04	31,21	14 gen. 1961	asc.	vari mesi	-
Carpeneto	F	0° 43' E	46° 00'	1925	66,99	55,66	2 mar. 1936	asc.	vari giorni	-
Talmassons	Fr	0° 39' E	45° 46'	1925	27,56	26,16	28 feb. 1936	asc.	vari mesi	-
FRA TAGLIAMENTO E PIAVE										
Pozzo Dipinto	F	0° 26' E	45° 59'	1938	57,01	57,01	28 feb. 1993	asc.	vari mesi	-
Valvasone Delizia	F	0° 26' E	45° 58'	1938	47,63	47,43	5 nov. 1966	asc.	vari mesi 1990	-
Valvasone	F	0° 24' E	46° 00'	1938	61,93	61,93	vari giorni 1970	asc.	vari mesi 1990	-
Savorgnano	F	0° 24' E	45° 54'	1967	23,65	22,10	23 apr. 1967	21,20	vari giorni 1993	22,02
Cinto Caomaggiore	F	0° 24' E	45° 49'	1966	12,13	11,10	29 ott. 1966	8,72	8 nov. 1970	10,20
Pravisdomini	F	0° 15' E	45° 49'	1931	11,33	10,27	11 set. 1955	asc.	vari giorni 1990	9,32
Corva	F	0° 12' E	45° 55'	1934	18,65	18,65	8 nov. 1941	asc.	vari giorni 1990	-
Pasiano (2)	F	0° 11' E	45° 51'	1972	13,75	13,17	17 nov. 1979	10,01	14 set. 1985	-
Prata di Pordenone	F	0° 9' E	45° 54'	1934	15,08	14,66	14 feb. 1951	asc.	vari giorni 1990	-
Motta di Livenza	F	0° 9' E	45°47'	1934	7,18	6,18	8 apr. 1965 (1)	1,30	11 ott. 1962	4,68
Portobuffolé	F	0° 6' E	45°51'	1934	9,97	9,97	5 sett. 1965 (1) e 8 sett. 1965	asc.	vari giorni 1990	-
Brugnera	F	0° 4' E	45° 54'	1972	18,23	16,01	5 ott. 1992	11,37	11 set. 1973	13,09
Fratta di Oderzo	F	0° 4' E	45° 47'	1934	10,55	9,42	23 mar. 1976	5,53	26 ago. 1950	8,06
Rustignè	F	0° 2' E	45° 45'	1926	10,86	9,69	5 feb.1941	6,70	8 ott. 1944	8,58
Ponte di Piave	F	0° 1' E	45° 43'	1924	11,49	11,00	2 dic. 1972	5,91	29 nov. 1944	8,65
Mareno di Piave	F	0° 6' W	45° 51'	1934	36,15	35,36	2 nov. 1960	asc.	vari giorni 1990	-
FRA PIAVE E BRENTA										
Ca' Pasquali (Cavallino)	F	0° 2' E	45° 28'	1946	1,73	1,10	23 dic. 1960 (1)	-0,10	14 ago. 1992	-
Monastier	Fr	0° 1' W	45° 40'	1958	5,55	5,42	14 gen. 1970 (1)	2,02	26 ott. 1959	-
Venezia - Lido	Fr	0° 5' W	45° 25'	1950	6,37	1,79	14 feb. 1972	0,66	26 ott. 1959	1,11
Maserada	F	0° 8' W	45° 45'	1924	29,17	29,04	29 mag. 1934	asc.	vari giorni	-
Varago (ex Saltore) (3)	Fr	0° 9' W	45° 44'	1924	30,23	27,57	26 dic. 1959	22,58	2 giu. 1944	-
Mogliano Veneto	F	0° 13' W	45° 34'	1934	8,47	7,42	vari giorni 1990	asc.	vari giorni 1990	-
Malcontenta	F	0° 15' W	45° 26'	1977	2,45	0,97	17 gen. 1978	-1,70	14 ago. 1979	0,14
Castagnole	F	0° 16' W	45° 41'	1934	29,67	22,12	29 dic. 1959	asc.	vari mesi	-
Musano	F	0° 20' W	45° 43'	1971	49,25	27,83	14 mar.1972	22,28	2 mag. 1991	-
Istrana	F	0° 21' W	45° 41' E	1934	38,20	27,11	29 lug. 1960	asc.	vari mesi	-

(1) Manca il livello massimo del Novembre 1966 a causa dell'allagamento della stazione - (2) Nuovo pozzo dal 1972
(3) Nei precedenti Annali la stazione è sempre stata erroneamente chiamata Vorago. La stazione freatimetrica è ubicata presso l'abitato di Varago
Non sono pubblicate le stazioni in corsivo

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M.Mario)	Latitudine Nord		del caposaldo di riferimento *m*	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	*m*	data	
(segue) FRA PIAVE E BRENTA										
Badoere (1)	F	0° 21' W	45° 32'	1971	23,26	21,26	20 feb. 1972	19,89	11 mar. 1990	30,68
Barcon	F	0° 27' W	45° 43'	1934	67,80	37,60	11 set. 1965	asc.	vari mesi	-
Stra	F	0° 28' W	45° 24'	1965	9,66	8,95	26 nov. 1990	5,83	20 lug. 1969	7,34
Castelfranco Veneto	F	0° 32' W	45° 40'	1927	41,79	38,06	26 apr. 1936	31,84	2 apr. 1990	35,41
Castello di Godego	F	0° 34' W	45° 42'	1927	54,92	42,91	14 mar.1936	asc.	vari mesi	-
Villarappa	F	0° 45' W	45° 43'	1935	23,92	22,92	20 feb. 1987	asc.	vari mesi 1987	21,77
Abbazia Pisani	F	0° 36' W	45° 37'	1935	35,88	35,53	17 nov. 1989	asc.	vari giorni 1990	-
Marsango	F	0° 37' W	45° 33'	1934	25,34	24,30	29 dic. 1960	21,30	23 apr. 1963	22,84
Sant'Anna Morosina	F	0° 37' W	45° 36'	1935	31,05	30,53	2 feb. 1951	asc.	vari giorni 1990	-
Campo San Martino	F	0° 38' W	45° 33'	1934	25,98	25,19	17 feb. 1941	19,00	26 mag. 1976	20,75
Paviola	F	0° 38' W	45° 34'	1934	29,29	28,54	29 dic. 1964	23,79	6 ott. 1985	26,08
Cittadella (2)	F	0° 40' W	45° 30'	1967	47,11	43,27	17 gen. 1977	asc.	vari mesi 1990	42,32
Rosà (Borgo Tocchi)	F	0° 41' W	45° 44'	1932	102,86	62,44	5 lug. 1989	asc.	vari giorni 1990	52,92
Pozzo Battocchio	F	0° 42' W	45° 38'	1967	42,30	39,00	17 nov. 1968	37,11	29 mar. 1992	37,88
Cartigliano	F	0° 46' W	45° 43'	1926	85,99	75,99	8 ott. 1937	asc.	vari giorni 1990	-
FRA BRENTA E ADIGE										
Camisano (Via Boschi)	F	0° 42' W	45° 31'	1934	29,97	28,95	8 dic. 1992	24,49	2 ago. 1945	26,55
Grossa	F	0° 44' W	45° 33'	1932	30,72	30,60	23 set. 1990	28,62	2 mag. 1955	29,35
Carmignano	F	0° 45' W	45° 38'	1966	45,00	41,47	8 nov. 1966	39,01	29 mar. 1989	40,21
Gazzo	F	0° 46' W	45° 35'	1935	35,74	35,94	29 dic. 1979	asc.	vari giorni 1990	34,36
Barche (ex Calonega)	F	0° 46' W	45° 36'	1935	39,81	39,39	8 ago. 1947	38,03	14 ago. 1943	38,39
Crosara di Nove	F	0° 47' W	45° 43'	1956	79,45	73,85	5 nov. 1966	asc.	vari mesi	-
Casa Reginato	F	0° 47' W	45° 44'	1959	91,85	76,98	23 nov. 1976	asc.	vari mesi	69,11
Pozzoleone	Fr	0° 47' W	45° 39'	1926	55,50	53,89	5 feb. 1941	asc.	vari mesi 1990	-
Scoazzolo	F	0° 47' W	45° 42'	1956	76,08	71,53	8 nov. 1966	asc.	vari mesi	-
Gajanigo (ex Colombara)	F	0° 47' W	45° 34	1934	33,14	33,12	5 lug. 1989	31,84	17 ago. 1974	32,43
Schiavon (3)	F	0° 47' W	45° 34	1926	72,96	-	-	asc.	vari giorni 1990	-
Bressanvido	F	0° 48' W	45° 39'	1926	56,87	55,10	26 mar. 1928	52,40	23 mar. 1990	53,79
Quinto Vicentino	F	0° 48' W	45° 34'	1935	36,14	36,14	5 nov. 1966	34,04	23 apr. 1960	-
Bolzano Vicentino	F	0° 49' W	45° 37'	1932	44,19	44,19	28 feb. 1993	41,59	14 ott. 1949	42,00
Sandrigo	F	0° 51' W	45° 40'	1967	62,57	61,36	11 dic. 1992	56,04	5 apr. 1990	60,44
Monticello Conte Otto	F	0° 53' W	45° 35'	1927	40,64	40,57	8 dic. 1993	37,38	23 ott. 1947	39,75
Dueville	F	0° 55' W	45° 38'	1926	59,87	58,66	2 nov. 1928	49,74	29 ago. 1943	55,06
Rota di Caldiero	F	1° 18' W	45° 25'	1967	39,91	36,51	23 feb. 1987	33,12	8 ago. 1976	35,04
Vago	F	1° 19' W	45° 25'	1926	47,98	44,60	2 apr. 1937	asc.	vari giorni 1990	41,09

(1) Fin dalla data di istituzione della stazione di Badoere, anno 1971, la quota del caposaldo di riferimento è stata erroneamente indicata in 33,26 m s.m. invece che in 23,26. Tutti i valori numerici riportati nei precedenti annali vanno corretti sottraendo ad essi il valore 10,00. - (2) Caposaldo a quota 47,11 m s.m. dopo il 5 luglio 1984. - (3) Negli Annali Parte Seconda degli anni dal 1972 al 1987 compresi, i valori freatimetrici pubblicati sotto il nome CASA SCHIAVO devono essere attibuiti al pozzo denominato SCHIAVON. Il rilevamento dei dati della CASA SCHIAVO è stato interrotto nel 1972.

Non sono pubblicate le stazioni in corsivo

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M.Mario)	Latitudine Nord		del caposaldo di riferimento *m*	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	*m*	data	
(segue) FRA BRENTA E ADIGE										
Spezzapietra	F	1° 24' W	45° 24'	1926	40,76	40,07	13 giu. 1933	36,94	vari giorni	38,52
IN DESTRA ADIGE										
Dossobuono	F	1° 32' W	45° 23'	1926	65,43	54,02	26 set. 1936	asc.	vari mesi	-

Non sono pubblicate le stazioni in corsivo

MORTEGLIANO

(F) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (37,04 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**25,82**	**25,22**	**24,59**	**23,81**	*23,29*	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	**25,52**	25,00
5	25,77	25,15	24,50	23,74	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	25,42	24,97
8	25,72	25,08	24,43	23,67	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*23,43*	25,35	24,93
11	25,68	25,01	24,34	23,62	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,94	25,29	24,88
14	25,60	24,94	24,28	23,57	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	24,27	25,27	24,85
17	25,55	24,91	24,21	23,51	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	24,32	25,24	24,79
20	25,50	24,83	24,15	23,46	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	24,30	25,24	24,76
23	25,44	24,75	24,06	23,40	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	24,48	25,16	24,72
26	25,38	24,68	23,99	23,36	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	25,06	25,11	*24,70*
29	*25,33*	*24,64*	*23,91*	*23,31*	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	**25,41**	*25,07*	**25,63**
Medie	25,58	24,92	24,25	23,55	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	25,27	24,92

CARPENETO

(F) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (66,99 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**48,19**	*45,89*	**45,99**	**44,59**	**43,39**	**41,79**	**40,79**	*39,89*	asc.	asc.	*42,99*	*44,49*
5	47,19	**46,69**	45,89	**44,59**	43,29	41,69	**40,79**	*39,89*	asc.	asc.	43,29	44,59
8	47,19	46,59	45,79	44,54	43,19	41,59	**40,79**	asc.	asc.	asc.	43,49	44,79
11	47,09	46,59	45,49	44,49	43,09	41,49	40,74	asc.	asc.	*40,19*	43,69	44,89
14	47,09	46,49	45,29	44,39	42,99	41,39	40,69	asc.	asc.	40,24	43,89	44,89
17	*46,99*	46,49	45,19	44,19	42,79	41,29	40,59	asc.	asc.	40,49	44,19	44,89
20	*46,99*	46,39	45,09	44,09	42,59	41,19	40,49	asc.	asc.	40,59	44,29	44,99
23	*46,99*	46,19	44,99	43,89	42,49	*40,79*	40,39	asc.	asc.	40,69	44,39	45,09
26	*46,99*	46,09	44,89	43,69	42,39	*40,79*	40,29	asc.	asc.	42,29	44,39	45,09
29	*46,99*	46,09	*44,79*	*43,49*	*42,09*	*40,79*	*40,19*	asc.	asc.	**42,59**	**44,49**	**45,19**
Medie	47,17	46,35	45,34	44,20	42,83	41,28	40,58	>>	asc.	>>	43,91	44,89

TALMASSONS

(Fr) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (27,56 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	24,17	**24,01**	**23,64**	**23,20**	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	**24,04**	**23,85**
5	24,25	23,99	23,60	23,15	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	24,02	23,83
8	**24,30**	23,95	23,57	*23,07*	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	24,00	**23,85**
11	24,26	23,92	23,53	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*23,25*	24,02	23,82
14	24,21	23,88	23,47	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,33	24,01	23,79
17	24,19	23,84	23,43	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,34	24,00	23,77
20	24,17	23,80	23,39	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,44	23,98	*23,76*
23	24,14	23,75	23,36	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,84	23,96	23,77
26	24,10	23,69	23,30	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,96	23,94	23,79
29	*24,07*	*23,67*	*23,26*	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	**23,99**	*23,91*	23,77
Medie	24,19	23,85	23,46	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	23,99	23,80

POZZO DIPINTO

(F) Bacino: FRA PIAVE E TAGLIAMENTO (57,01 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**49,64**	46,27	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,68	**49,17**
5	49,27	46,11	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,93	48,91
8	49,01	45,84	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	**50,06**	48,59
11	48,74	45,65	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*44,96*	49,96	48,11
14	48,37	45,41	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	45,63	49,84	47,74
17	47,91	45,13	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	46,93	49,67	47,56
20	47,59	44,93	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	48,18	49,73	47,13
23	47,15	*44,81*	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	48,79	49,65	*46,66*
26	46,81	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,11	49,49	46,78
29	*46,49*	**57,01**	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	**49,46**	*49,45*	46,99
Medie	48,10	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	49,75	47,76

VALVASONE DELIZIA

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (47,63 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**42,17**	**39,21**	**37,36**	**36,16**	**34,75**	**34,00**	**33,27**	**32,45**	*31,83*	*37,13*	**43,47**	**42,25**
5	41,75	39,03	37,28	35,97	34,67	33,91	33,09	32,40	31,85	39,38	43,31	42,00
8	41,41	38,86	37,21	35,70	34,58	33,79	32,91	32,34	31,89	39,96	43,42	41,76
11	41,18	38,57	37,10	35,49	34,50	33,67	32,67	32,29	31,90	40,91	43,27	41,49
14	40,89	38,31	37,02	35,27	34,43	33,56	32,50	32,24	32,51	41,79	43,15	41,16
17	40,57	38,12	36,86	35,19	34,36	33,54	*32,31*	32,17	32,87	42,11	43,00	40,79
20	40,25	37,89	36,69	35,11	34,29	33,52	32,35	32,06	33,19	42,47	42,91	40,61
23	39,86	37,67	36,57	35,02	34,22	33,51	32,40	31,99	33,10	42,69	42,78	40,44
26	39,60	37,45	36,48	34,90	34,15	33,51	32,45	31,87	33,58	43,10	42,65	40,27
29	*39,37*	*37,40*	*36,35*	*34,82*	*34,08*	*33,49*	32,49	*31,81*	**35,60**	**43,51**	*42,53*	*40,11*
Medie	40,71	38,25	36,89	35,36	34,40	33,65	32,64	32,16	32,83	41,31	43,05	41,09

SAVORGNANO

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (23,65 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**21,58**	**21,54**	**21,51**	*21,51*	**21,55**	**21,53**	**21,46**	**21,33**	*21,20*	*21,45*	*21,70*	21,73
5	**21,58**	**21,54**	**21,51**	*21,51*	**21,55**	**21,53**	21,45	**21,33**	*21,20*	21,50	21,75	21,71
8	**21,58**	21,53	**21,51**	*21,51*	**21,55**	21,52	21,45	**21,33**	*21,20*	21,52	**21,85**	21,67
11	21,57	21,53	**21,51**	*21,51*	21,54	21,51	21,43	21,32	21,25	21,55	**21,85**	*21,65*
14	21,57	21,52	*21,50*	21,55	21,54	21,50	21,43	21,31	21,22	21,55	21,80	*21,65*
17	21,57	21,52	*21,50*	**21,65**	21,54	21,50	21,41	21,28	21,21	21,55	21,75	*21,65*
20	21,56	21,52	*21,50*	21,60	21,54	21,49	21,40	21,24	*21,20*	21,55	21,75	*21,65*
23	21,56	*21,51*	*21,50*	21,58	*21,53*	21,48	21,39	*21,20*	21,25	21,65	21,75	*21,65*
26	*21,55*	*21,51*	**21,51**	21,56	*21,53*	*21,47*	21,37	21,21	21,35	**21,70**	21,75	21,75
29	*21,55*	*21,51*	**21,51**	21,55	*21,53*	*21,47*	*21,35*	*21,20*	**21,40**	21,67	21,73	**21,80**
Medie	21,57	21,52	21,51	21,55	21,54	21,50	21,41	21,28	21,25	21,57	21,77	21,69

CINTO CAOMAGGIORE

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (12,13 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**10,28**	10,14	*10,03*	10,35	**10,60**	10,40	**9,96**	**9,56**	9,63	10,51	**10,53**	10,23
5	10,26	10,15	10,14	*10,32*	10,58	**10,41**	9,89	9,53	*9,56*	*10,27*	10,31	10,19
8	10,23	10,16	10,15	10,35	10,56	10,13	9,83	9,48	9,58	**10,78**	10,33	10,18
11	10,21	**10,19**	10,14	10,73	10,53	10,07	9,84	9,43	9,60	10,71	10,32	*10,16*
14	10,20	10,18	10,13	**10,76**	10,50	10,06	9,79	9,41	9,64	10,43	10,35	10,18
17	10,19	10,16	10,12	10,75	10,48	10,07	9,67	9,40	9,63	10,53	10,36	10,23
20	10,19	10,15	10,10	10,70	10,47	10,09	9,65	*9,39*	9,62	10,73	10,39	10,53
23	10,18	10,14	10,13	10,67	10,45	10,10	9,63	9,41	9,73	10,77	10,34	10,58
26	10,17	10,13	**10,65**	10,65	10,44	10,04	9,62	9,43	10,46	10,75	10,29	**10,72**
29	*10,15*	*10,08*	10,60	10,61	*10,42*	*10,00*	*9,60*	9,42	**10,50**	10,72	*10,26*	10,68
Medie	10,21	10,15	10,22	10,59	10,50	10,14	9,75	9,45	9,80	10,62	10,35	10,37

PRAVISDOMINI

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (11,33 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**9,31**	**9,16**	9,16	9,53	**9,33**	9,05	8,84	**8,48**	*8,38*	9,88	*9,38*	9,26
5	9,25	9,15	*9,12*	9,43	9,25	**9,23**	8,81	8,43	8,53	9,57	9,48	9,26
8	9,25	9,13	9,14	9,38	9,18	9,22	8,89	8,42	8,53	9,63	**9,88**	9,24
11	9,23	9,13	9,21	*9,36*	9,19	9,15	**9,87**	8,43	8,55	9,61	9,72	9,23
14	9,23	9,12	9,22	9,93	9,19	9,03	9,86	8,42	8,63	*9,51*	9,62	*9,22*
17	9,23	9,12	9,23	**9,98**	9,23	9,03	9,78	8,42	8,65	9,54	9,61	*9,22*
20	*9,21*	*9,11*	9,18	9,97	9,22	9,00	9,33	*8,41*	8,65	9,68	9,61	9,31
23	*9,21*	*9,11*	9,17	9,96	9,23	9,02	8,63	*8,41*	8,53	**10,03**	9,42	9,53
26	*9,21*	*9,11*	9,13	9,93	9,18	8,93	8,62	*8,41*	9,13	9,88	*9,38*	9,51
29	*9,21*	*9,11*	**9,63**	9,83	*9,15*	*8,88*	*8,60*	*8,41*	**9,46**	9,61	*9,38*	**9,55**
Medie	9,23	9,13	9,22	9,73	9,22	9,05	9,12	8,42	8,70	9,69	9,55	9,33

CORVA

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (18,65 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	18,08	18,07	**18,05**	*17,95*	**17,95**	**17,95**	17,80	asc.	*17,85*	*17,95*	*18,03*	**18,03**
5	18,08	18,07	**18,05**	*17,95*	**17,95**	17,85	17,78	asc.	*17,85*	*17,95*	**18,05**	*18,00*
8	**18,09**	18,09	18,00	*17,95*	**17,95**	17,85	17,78	asc.	**18,15**	18,00	**18,05**	*18,00*
11	**18,09**	18,09	18,00	*17,95*	**17,95**	17,85	*17,77*	asc.	17,90	18,00	**18,05**	*18,00*
14	**18,09**	18,09	17,97	**18,00**	**17,95**	17,85	*17,77*	asc.	17,89	18,03	**18,05**	*18,00*
17	18,08	**18,10**	17,97	17,97	**17,95**	17,83	*17,77*	asc.	17,89	**18,05**	**18,05**	*18,00*
20	18,08	**18,10**	17,97	17,97	**17,95**	17,83	*17,77*	asc.	17,91	**18,05**	**18,05**	*18,00*
23	18,08	18,09	17,97	*17,95*	**17,95**	*17,80*	17,80	asc.	17,91	**18,05**	**18,05**	*18,00*
26	18,08	*18,05*	17,97	*17,95*	17,93	*17,80*	17,80	asc.	17,93	**18,05**	**18,05**	*18,00*
29	*18,07*	*18,05*	*17,95*	*17,95*	*17,91*	*17,80*	**17,81**	asc.	17,93	**18,05**	**18,05**	*18,00*
Medie	18,08	18,08	17,99	17,96	17,94	17,84	17,79	asc.	17,92	18,02	18,05	18,00

PASIANO

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (13,75 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**11,80**	**11,65**	11,51	11,76	**11,83**	11,19	**11,17**	**10,99**	10,73	*11,21*	11,95	11,85
5	11,77	11,63	11,50	11,71	11,80	**11,42**	11,11	10,91	*10,72*	11,45	12,00	11,83
8	11,74	11,60	11,46	*11,67*	11,69	11,37	11,04	10,87	10,73	11,77	12,04	11,84
11	11,73	11,59	11,42	11,88	11,66	11,31	11,00	10,85	10,80	11,97	**12,10**	11,80
14	11,71	11,57	11,40	12,03	11,62	11,25	10,97	10,82	10,83	12,03	12,08	*11,77*
17	11,70	11,56	11,39	**12,09**	11,54	11,19	10,94	10,78	10,81	11,99	12,05	11,87
20	11,72	11,51	11,37	12,00	11,47	*11,15*	*10,90*	*10,70*	10,78	12,07	11,98	11,88
23	11,75	11,48	*11,35*	11,95	11,39	11,33	10,97	10,73	10,75	**12,32**	11,93	11,85
26	11,72	11,47	**11,88**	11,91	11,32	11,27	10,91	10,74	10,88	12,10	11,91	11,93
29	*11,69*	*11,46*	11,80	11,87	*11,25*	11,23	11,05	10,77	**10,91**	12,02	*11,88*	**12,00**
Medie	11,73	11,55	11,51	11,89	11,56	11,27	11,01	10,82	10,79	11,89	11,99	11,86

PRATA DI PORDENONE

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (15,08 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**12,97**	**12,71**	**12,52**	*12,44*	**12,60**	**12,42**	**12,07**	**11,90**	11,67	*12,33*	13,12	12,98
5	12,93	12,67	12,49	12,46	12,55	12,26	12,05	11,86	11,78	12,48	13,20	12,98
8	12,93	12,65	12,45	12,56	12,51	12,25	12,05	11,83	*11,66*	13,12	**13,85**	12,96
11	12,86	12,63	12,46	12,54	12,49	12,34	12,00	11,81	11,68	12,82	13,79	12,94
14	12,80	12,60	12,46	12,63	12,45	12,26	11,97	11,80	11,70	12,84	13,72	**13,01**
17	12,79	12,58	12,43	12,68	12,41	12,20	11,93	11,75	11,69	12,88	13,23	*12,88*
20	12,75	12,55	*12,41*	**12,70**	12,38	12,17	11,88	11,40	11,68	12,88	13,18	*12,88*
23	12,72	12,55	*12,41*	12,68	*12,35*	12,13	*11,87*	*11,38*	11,71	12,40	13,13	*12,88*
26	*12,69*	12,53	**12,52**	12,66	12,36	12,12	11,90	11,70	12,02	13,38	13,09	12,91
29	12,73	*12,52*	12,49	12,66	12,38	*12,09*	11,92	11,70	**12,03**	**13,41**	*13,04*	12,91
Medie	12,82	12,60	12,46	12,60	12,45	12,22	11,96	11,71	11,76	12,85	13,34	12,93

MOTTA DI LIVENZA

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (7,18 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**4,94**	**4,56**	4,52	5,00	**4,79**	4,37	4,38	**4,09**	*4,00*	*4,59*	4,89	4,62
5	4,90	4,54	4,49	4,87	4,70	4,38	4,31	4,08	4,08	4,61	4,87	4,58
8	4,83	4,53	4,50	4,79	4,62	4,34	4,44	4,08	4,12	4,86	**5,51**	4,56
11	4,79	4,52	4,47	*4,78*	4,53	4,32	**4,45**	4,08	4,10	5,00	5,24	*4,52*
14	4,70	4,52	*4,46*	**5,45**	4,48	4,27	4,36	4,07	4,08	4,94	5,32	4,53
17	4,64	4,52	4,47	5,36	4,46	4,21	4,29	4,06	4,07	4,93	5,12	4,59
20	4,61	4,51	4,48	5,20	4,40	*4,19*	4,21	4,06	4,06	5,07	5,00	4,57
23	4,60	4,51	4,49	5,07	4,36	**4,54**	4,17	4,04	4,07	**5,67**	4,84	4,59
26	*4,59*	4,49	**5,42**	4,94	4,32	4,49	4,12	*4,02*	4,40	5,38	4,77	5,11
29	*4,59*	*4,48*	5,17	4,86	*4,29*	4,44	*4,09*	4,04	**4,57**	5,12	*4,69*	**5,16**
Medie	4,72	4,52	4,65	5,03	4,50	4,36	4,28	4,06	4,16	5,02	5,03	4,68

PORTOBUFFOLE'

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (9,97 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	7,71	7,56	7,37	7,13	7,09	5,86	5,67	5,47	5,20	6,83	8,60	8,48
5	7,69	7,52	7,32	7,09	7,06	5,81	5,66	5,49	5,16	7,79	8,68	8,46
8	7,63	7,55	7,30	7,16	6,92	5,84	5,63	5,46	5,12	8,52	8,73	8,43
11	7,66	7,46	7,25	7,23	6,91	5,82	5,60	5,47	5,10	9,07	8,71	8,44
14	7,71	7,44	7,22	7,26	6,88	5,79	5,56	5,41	5,16	8,85	8,68	8,41
17	7,73	7,49	7,20	7,21	6,79	5,75	5,54	5,39	5,13	8,78	8,63	8,39
20	7,69	7,47	7,14	7,17	6,61	5,78	5,60	5,37	5,15	8,73	8,61	8,34
23	7,64	7,44	7,12	7,14	6,41	5,82	5,58	5,34	5,39	8,85	8,56	8,32
26	7,62	7,40	7,21	7,11	5,96	5,76	5,52	5,29	5,66	8,74	8,54	8,41
29	7,59	7,35	7,19	7,13	5,89	5,70	5,50	5,22	6,00	8,66	8,50	8,44
Medie	7,67	7,47	7,23	7,16	6,65	5,79	5,59	5,39	5,31	8,48	8,62	8,41

BRUGNERA

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (18,23 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	14,48	13,93	13,48	13,57	13,53	12,53	13,13	12,66	12,68	14,58	>>	14,43
5	14,40	13,86	13,43	13,55	13,36	12,61	12,95	12,59	12,73	14,73	>>	14,19
8	14,38	13,75	13,41	13,48	13,28	12,58	15,98	12,48	12,77	15,82	>>	14,13
11	14,25	13,68	13,37	13,73	13,20	12,51	12,83	12,42	12,83	15,68	>>	14,02
14	14,28	13,62	13,25	15,13	13,03	12,65	12,68	12,45	12,91	15,13	>>	13,79
17	14,20	13,58	13,18	15,51	12,98	12,68	12,48	12,28	12,79	14,74	>>	13,73
20	14,11	13,53	13,16	14,16	12,91	12,81	12,61	12,43	12,93	15,93	>>	13,68
23	14,08	13,52	13,33	13,93	12,73	12,88	13,00	12,50	12,85	15,73	>>	13,76
26	14,01	13,48	13,78	13,73	12,61	13,83	12,93	12,57	13,38	15,45	>>	13,92
29	13,96	13,46	13,60	13,58	12,55	13,35	12,82	12,72	13,27	15,57	>>	14,26
Medie	14,22	13,64	13,40	14,04	13,02	12,84	13,14	12,51	12,91	15,34	>>	13,99

FRATTA DI ODERZO

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (10,55 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	8,13	8,45	9,15	8,70	8,65	6,75	7,50	6,55	6,53	8,41	8,65	8,50
5	8,16	8,51	8,93	9,05	8,55	7,80	7,25	6,45	7,12	8,23	8,54	8,45
8	8,18	8,55	9,11	9,00	8,50	7,85	7,29	6,43	7,23	8,25	8,91	8,44
11	8,22	8,59	9,05	8,93	8,40	7,45	7,54	6,65	8,10	8,21	8,86	8,41
14	8,25	8,65	9,03	8,90	8,35	8,05	6,95	6,67	8,02	8,50	8,77	8,39
17	8,28	8,73	8,99	8,87	8,25	8,00	6,85	6,40	7,35	8,53	8,70	8,65
20	8,31	8,81	8,95	8,85	8,20	7,75	7,00	6,34	7,23	8,60	8,65	8,60
23	8,34	8,89	8,90	8,83	7,50	8,35	6,95	6,27	7,14	8,68	8,63	8,57
26	8,36	8,95	8,88	8,80	7,35	8,35	6,84	6,29	7,63	8,76	8,61	8,70
29	8,40	9,05	8,75	8,75	7,30	7,95	6,65	6,37	8,25	8,72	8,57	8,68
Medie	8,26	8,72	8,97	8,87	8,11	7,83	7,08	6,44	7,46	8,49	8,69	8,54

RUSTIGNE'

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (10,86 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	8,88	8,61	8,56	9,11	8,81	8,32	8,14	6,88	7,78	8,11	>>	8,91
5	8,88	8,61	8,58	9,09	8,74	8,32	8,11	7,86	7,82	8,16	>>	8,93
8	8,86	8,59	8,61	9,06	8,66	8,26	8,09	7,84	7,86	8,31	>>	8,96
11	8,83	8,59	8,66	9,01	8,63	8,26	8,06	7,81	7,90	8,46	>>	8,99
14	8,79	8,56	8,69	8,98	8,56	8,23	8,01	7,79	7,96	8,66	>>	9,01
17	8,76	8,56	8,86	8,95	8,49	8,21	7,98	7,79	8,01	8,86	>>	9,05
20	8,71	8,56	8,91	8,91	8,42	8,19	7,96	7,77	8,03	8,96	>>	9,08
23	8,68	8,54	8,96	8,89	8,39	8,19	7,93	7,77	8,06	9,06	>>	9,11
26	8,75	8,54	9,06	8,86	8,36	8,16	7,91	7,76	8,06	9,16	>>	9,14
29	8,61	8,54	9,08	8,85	8,34	8,16	7,88	7,76	8,09	9,24	>>	9,17
Medie	8,78	8,57	8,80	8,97	8,54	8,23	8,01	7,70	7,96	8,70	>>	9,04

MARENO DI PIAVE

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (36,15 m s.m.)

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**32,03**	**31,23**	**30,39**	**29,82**	29,54	**29,37**	**29,35**	**29,13**	*29,08*	*29,50*	31,42	**31,33**
5	31,94	31,20	30,28	29,78	29,53	29,35	29,32	29,08	29,12	29,65	31,51	31,28
8	31,87	31,07	30,23	29,75	29,54	29,30	29,25	29,01	29,16	30,06	31,63	31,19
11	31,82	30,98	30,16	29,72	29,55	29,26	29,33	29,01	29,15	30,25	**31,71**	31,11
14	31,72	30,91	30,10	29,75	29,55	**29,37**	29,31	29,07	29,13	30,41	31,65	31,04
17	31,64	30,80	30,04	29,70	29,57	*29,25*	29,24	29,07	*29,08*	30,55	31,63	30,97
20	31,57	30,70	29,99	29,65	**29,63**	*29,25*	29,32	29,03	29,14	30,71	31,59	30,88
23	31,48	30,58	29,93	29,62	29,56	29,30	29,29	*29,00*	29,20	30,95	31,54	30,80
26	31,40	30,47	29,90	29,58	29,52	29,33	29,26	29,02	29,31	31,23	31,48	30,75
29	*31,34*	*30,42*	*29,88*	*29,56*	*29,48*	29,35	*29,17*	29,08	**29,36**	**31,33**	*31,41*	*30,70*
Medie	31,68	30,84	30,09	29,69	29,55	29,31	29,28	29,05	29,17	30,46	31,56	31,01

CA' PASQUALI

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (1,73 m s.m.)

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**0,43**	**0,36**	0,33	0,46	**0,33**	0,25	0,16	**0,13**	*-0,02*	**0,69**	0,57	0,48
5	**0,43**	**0,36**	0,33	0,43	**0,33**	0,23	**0,37**	0,05	*-0,02*	>>	0,57	0,43
8	0,40	0,35	0,38	0,43	**0,33**	*0,15*	**0,37**	0,03	*-0,02*	0,63	0,57	0,43
11	0,40	0,34	0,38	**0,48**	**0,33**	*0,15*	**0,37**	0,00	*-0,02*	>>	**0,63**	*0,38*
14	0,41	0,34	0,36	**0,48**	0,30	*0,15*	0,33	-0,02	*-0,02*	*0,55*	**0,63**	*0,38*
17	0,42	0,34	0,36	**0,48**	0,28	0,26	0,24	-0,02	*-0,02*	*0,55*	**0,63**	*0,38*
20	0,42	0,34	0,36	0,46	0,28	**0,28**	0,19	*-0,07*	*-0,02*	*0,55*	0,53	0,43
23	0,38	0,34	*0,31*	0,43	*0,25*	**0,28**	0,16	*-0,07*	*-0,02*	*0,55*	0,53	0,53
26	*0,36*	*0,33*	**0,47**	*0,41*	*0,25*	0,24	*0,13*	*-0,07*	*-0,02*	0,57	*0,48*	0,53
29	*0,36*	*0,33*	0,46	*0,41*	*0,25*	0,18	*0,13*	*-0,07*	**0,57**	0,57	*0,48*	**0,61**
Medie	0,40	0,34	0,37	0,45	0,29	0,22	0,25	-0,01	0,04	>>	0,56	0,46

MONASTIER

(Fr) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (5,55 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**4,20**	**3,93**	3,87	4,21	**4,07**	**3,53**	**3,34**	**2,88**	2,56	*2,81*	4,46	4,24
5	4,14	3,92	3,87	4,17	3,95	3,49	3,29	2,83	2,55	3,07	4,61	4,19
8	4,12	3,91	3,89	4,12	3,94	3,41	3,29	2,77	*2,49*	3,71	**5,23**	4,16
11	4,09	3,90	*3,86*	*4,09*	3,87	3,37	3,28	2,74	2,53	4,54	5,00	4,12
14	4,05	3,89	*3,86*	4,11	3,81	3,33	3,21	2,72	2,53	4,37	4,86	4,09
17	4,04	3,89	*3,86*	**4,30**	3,79	3,31	3,16	2,69	2,50	4,33	4,70	4,06
20	4,01	3,92	*3,86*	4,28	3,73	3,30	3,11	2,66	*2,49*	4,15	4,65	*4,03*
23	4,00	3,90	*3,86*	4,16	3,69	3,33	3,06	2,64	*2,49*	**5,06**	4,44	4,08
26	4,02	3,88	4,02	4,11	3,64	*3,24*	3,01	2,61	2,53	4,99	4,33	4,11
29	*3,99*	*3,86*	**4,24**	4,10	*3,61*	3,36	*2,95*	*2,58*	**2,69**	4,77	*4,29*	**4,50**
Medie	4,07	3,90	3,92	4,17	3,81	3,37	3,17	2,71	2,54	4,18	4,66	4,16

VENEZIA - LIDO

(Fr) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (6,37 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**1,25**	**1,11**	0,99	*0,93*	**0,94**	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
5	1,09	1,09	**1,00**	0,94	0,92	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
8	1,07	1,07	0,98	0,94	0,91	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
11	1,06	1,06	0,97	0,96	*0,90*	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
14	1,07	1,07	0,97	0,95	*0,90*	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
17	1,05	1,05	0,96	0,97	*0,90*	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
20	1,03	1,03	0,94	**0,98**	*0,90*	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
23	1,02	1,02	*0,92*	**0,98**	0,91	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
26	1,02	1,02	0,94	0,97	0,91	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
29	*1,01*	*1,01*	*0,92*	0,94	0,91	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
Medie	1,07	1,05	0,96	0,96	0,91	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>

MASERADA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (29,17 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	26,31	25,63	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	25,47	25,10
5	26,15	25,65	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	25,46	25,06
8	26,08	25,55	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	25,55	25,02
11	26,10	25,52	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	25,51	24,97
14	26,00	25,57	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	25,49	24,93
17	25,90	25,55	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	25,77	25,43	24,89
20	25,85	25,53	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	25,99	25,38	24,82
23	25,81	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	26,37	25,29	24,77
26	25,76	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	26,47	25,23	24,73
29	25,73	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	26,49	25,14	24,69
Medie	25,97	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	25,40	24,90

VARAGO (EX SALTORE)

(Fr) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (30,23 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	25,29	24,75	24,34	23,82	23,67	23,47	23,53	23,40	23,32	23,46	25,28	25,05
5	25,23	24,71	24,31	23,77	23,70	23,47	23,55	23,37	23,35	23,63	25,26	25,01
8	25,17	24,67	24,26	23,74	23,67	23,53	23,54	23,29	23,35	23,86	25,35	24,96
11	25,12	24,62	24,18	23,74	23,70	23,54	23,51	23,26	23,33	24,44	25,37	24,92
14	25,06	24,58	24,13	23,79	23,68	23,50	23,49	23,30	23,32	24,47	25,34	24,85
17	25,01	24,55	24,10	23,77	23,66	23,49	23,47	23,27	23,34	24,62	25,30	24,83
20	24,96	24,50	24,07	23,77	23,69	23,51	23,44	23,27	23,27	24,74	25,26	24,79
23	24,90	24,43	24,01	23,76	23,63	23,52	23,48	23,29	23,26	24,95	25,21	24,76
26	24,86	24,42	23,97	25,74	23,55	23,54	23,58	23,29	23,38	25,18	25,18	24,71
29	24,82	24,41	23,90	23,71	23,53	23,56	23,48	23,27	23,47	25,25	25,11	24,68
Medie	25,04	24,56	24,13	23,96	23,65	23,51	23,51	23,30	23,34	24,46	25,27	24,86

MALCONTENTA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (2,45 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	0,29	0,16	0,11	0,35	0,30	-0,13	-0,23	-0,17	-0,69	-0,30	0,53	0,31
5	0,28	0,15	0,15	0,36	0,26	-0,15	-0,25	-0,22	-0,70	-0,20	0,60	0,28
8	0,26	0,15	0,17	0,38	0,20	-0,18	-0,27	-0,27	-0,67	-0,19	0,69	0,27
11	0,25	0,14	0,19	0,41	0,15	-0,21	-0,28	-0,32	-0,63	-0,07	0,65	0,25
14	0,24	0,14	0,20	0,43	0,12	-0,25	-0,26	-0,38	-0,58	-0,08	0,61	0,23
17	0,22	0,13	0,21	0,42	0,08	-0,28	-0,29	-0,44	-0,56	-0,03	0,55	0,26
20	0,20	0,12	0,23	0,40	0,03	-0,32	-0,27	-0,50	-0,55	-0,01	0,47	0,28
23	0,19	0,11	0,25	0,39	-0,02	-0,30	-0,25	-0,56	-0,54	0,20	0,42	0,30
26	0,17	0,11	0,28	0,38	-0,07	-0,28	-0,22	-0,62	-0,48	0,39	0,38	0,32
29	0,16	0,11	0,31	0,35	-0,11	-0,25	-0,19	-0,66	-0,43	0,41	0,35	0,33
Medie	0,23	0,13	0,21	0,39	0,09	-0,24	-0,25	-0,41	-0,58	0,01	0,53	0,28

CASTAGNOLE

(F) (29,67 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	19,25	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,97	19,06	18,98	19,15	19,07
5	19,21	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,96	19,12	18,98	19,16	19,01
8	19,18	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,95	19,12	19,05	19,21	18,96
11	19,15	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,95	19,11	19,11	19,27	18,91
14	19,08	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,94	19,12	19,12	19,31	asc.
17	19,04	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,94	18,94	19,08	19,09	19,27	asc.
20	18,99	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,96	18,94	19,02	19,06	19,24	asc.
23	18,95	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	18,90	18,94	18,94	19,13	19,21	asc.
26	18,92	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	19,05	18,96	19,00	19,17	19,16	asc.
29	18,91	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	19,03	19,02	18,98	19,16	19,12	asc.
Medie	19,07	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	18,96	19,06	19,09	19,21	>>

MUSANO

(F) (49,25 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**24,20**	23,98	24,09	22,76	22,68	22,55	**24,10**	23,69	*23,42*	23,71	*23,38*	*23,42*
5	24,16	23,94	24,14	**22,82**	22,71	22,53	24,02	23,76	23,44	23,75	23,40	23,45
8	24,14	*23,90*	**24,18**	**22,82**	22,73	22,52	23,89	**24,08**	23,47	23,76	23,42	23,49
11	24,12	*23,90*	*22,32*	22,80	22,74	22,52	23,78	23,86	23,49	**23,79**	23,44	23,57
14	24,12	23,92	22,41	22,78	**22,77**	22,50	23,76	23,81	23,55	23,77	23,46	23,68
17	24,10	23,94	22,44	22,77	22,70	22,49	23,70	*23,30*	23,57	23,73	23,48	23,71
20	24,08	23,96	22,55	22,74	22,68	22,42	23,64	23,32	23,60	23,57	**23,51**	23,74
23	24,06	23,99	22,57	22,72	22,66	*22,31*	23,58	23,35	23,65	*23,52*	23,50	23,78
26	24,03	24,01	22,62	22,69	22,60	**24,19**	*23,55*	23,39	23,66	23,45	23,47	23,81
29	*23,98*	**24,03**	22,67	*22,66*	*22,57*	24,12	23,65	23,41	**23,68**	*23,41*	23,45	**23,84**
Medie	24,10	23,96	23,00	22,76	22,68	22,82	23,77	23,60	23,55	23,65	23,45	23,65

ISTRANA

(F) (38,20 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**23,40**	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,25	*23,20*	asc.	asc.
5	23,34	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,30	asc.	asc.	asc.
8	23,27	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,35	asc.	asc.	asc.
11	23,19	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,37	asc.	asc.	asc.
14	*23,12*	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	**23,40**	asc.	asc.	asc.
17	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,36	asc.	asc.	asc.
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,31	asc.	asc.	asc.
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,27	asc.	asc.	asc.
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,25	asc.	asc.	asc.
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*23,20*	*23,22*	asc.	asc.	asc.
Medie	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	23,31	>>	asc.	asc.

BADOERE

(F) (23,26 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**20,35**	**20,23**	**20,11**	20,06	**20,06**	*19,92*	*20,07*	20,04	*20,36*	**20,54**	20,32	20,21
5	20,33	20,22	20,06	20,02	20,01	19,99	20,09	*20,03*	20,44	20,51	20,33	20,19
8	20,32	20,21	20,01	*19,99*	20,02	19,98	20,11	20,07	20,45	20,50	**20,43**	20,19
11	20,30	20,20	20,00	20,09	19,99	20,03	20,13	20,12	20,47	20,49	**20,43**	20,18
14	20,31	20,19	*19,98*	20,14	19,98	20,08	**20,15**	20,11	20,48	20,41	20,38	20,23
17	20,32	20,18	20,03	**20,15**	19,98	20,07	20,09	20,11	20,49	20,39	20,34	20,21
20	20,31	20,17	20,05	20,14	19,96	**20,13**	*20,07*	20,12	20,50	20,38	20,30	*20,15*
23	20,28	20,17	20,05	20,13	19,94	20,12	20,12	20,16	20,47	20,37	20,26	20,16
26	20,27	20,17	20,06	20,13	*19,92*	20,09	20,11	20,21	20,50	20,37	*20,21*	*20,15*
29	*20,26*	*20,15*	20,07	20,10	19,96	20,09	20,08	**20,38**	**20,53**	*20,35*	20,22	**20,26**
Medie	20,31	20,19	20,04	20,10	19,98	20,05	20,10	20,14	20,47	20,43	20,32	20,19

BARCON

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (67,80 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**32,45**	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	**32,60**	**31,93**	asc	asc
5	32,41	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	32,10	31,90	asc	asc
8	32,38	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	32,20	31,86	asc	asc
11	32,30	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	32,25	*31,83*	asc	asc
14	32,26	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	32,30	asc	asc	asc
17	32,18	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	32,20	asc	asc	asc
20	32,18	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	32,10	asc	asc	asc
23	32,07	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	32,00	asc	asc	asc
26	31,98	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	31,95	asc	asc	asc
29	*31,90*	asc	asc	asc	asc	asc	asc	asc	*31,90*	asc	asc	asc
Medie	32,21	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,16	>>	asc.	asc.

STRA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (9,66 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	7,33	7,19	8,04	7,85	7,46	7,28	7,12	7,04	6,85	7,31	7,78	7,32
5	7,29	7,19	7,94	7,86	7,42	7,42	7,09	7,00	7,06	7,33	7,70	7,26
8	7,26	7,19	7,75	7,86	7,38	7,34	7,01	6,95	6,99	7,35	8,10	7,26
11	7,24	7,19	7,61	8,02	7,35	7,32	7,00	6,94	6,96	7,63	7,87	7,24
14	7,22	7,18	7,51	7,94	7,33	7,28	6,97	6,90	6,91	7,50	7,86	7,23
17	7,19	7,19	7,44	7,92	7,53	7,23	6,94	6,86	6,85	7,41	7,76	7,31
20	7,20	7,19	7,39	7,81	7,48	7,19	6,92	6,83	6,84	7,43	7,63	7,28
23	7,20	7,19	7,35	7,69	7,41	7,15	7,29	6,79	6,81	7,84	7,50	7,26
26	7,20	7,18	8,07	7,60	7,37	7,11	7,16	6,78	6,99	8,10	7,43	7,44
29	7,20	7,20	7,84	7,52	7,33	7,11	7,11	6,91	7,08	7,78	7,37	7,77
Medie	7,23	7,19	7,69	7,81	7,41	7,24	7,06	6,90	6,93	7,57	7,70	7,34

CASTELFRANCO VENETO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (41,79 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	>>	34,77	34,05	33,47	33,47	32,94	33,79	33,12	33,39	33,87	33,99	34,14
5	>>	34,70	34,01	33,44	33,44	32,79	32,81	33,13	33,44	33,89	34,04	34,15
8	>>	34,64	33,95	33,39	33,39	32,69	32,84	33,15	33,52	33,89	34,09	34,13
11	>>	34,50	33,89	33,34	33,34	32,64	32,91	33,14	33,54	33,89	34,11	34,11
14	>>	34,44	33,84	33,26	33,26	32,64	32,91	33,21	33,49	33,92	34,17	34,10
17	>>	34,39	33,79	33,17	33,17	32,64	32,94	33,29	33,59	33,91	34,19	34,07
20	>>	34,34	33,69	33,12	33,12	32,64	32,99	33,31	33,69	33,94	34,19	34,04
23	>>	34,26	33,64	33,10	33,10	32,67	33,04	33,34	33,84	33,94	34,16	34,03
26	>>	34,19	33,55	33,09	33,09	32,70	33,00	33,37	33,89	33,93	34,14	34,01
29	>>	34,08	33,49	33,04	33,04	32,74	33,12	33,34	33,94	33,96	34,14	33,99
Medie	>>	34,43	33,79	33,24	33,24	32,71	33,04	33,24	33,63	33,91	34,12	34,08

CASTELLO DI GODEGO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (54,92 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	38,47	37,97	37,26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,17
5	38,44	37,90	37,20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,18
8	38,43	37,83	37,10	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,19
11	38,40	37,76	36,99	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,17
14	38,34	37,69	36,92	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,17
17	38,30	37,62	36,87	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,14
20	38,23	37,54	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,08	37,12
23	38,18	37,44	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,12	37,08
26	38,14	37,38	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,14	37,04
29	38,05	37,32	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,18	37,00
Medie	38,30	37,65	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	37,13

VILLARAPPA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (23,92 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	22,07	21,88	21,80	21,80	21,72	21,82	21,82	21,62	21,42	21,88	21,93	21,62
5	22,03	21,88	21,80	21,80	21,72	21,77	21,75	21,55	21,59	21,88	21,93	21,62
8	22,03	21,82	21,80	21,80	21,72	21,77	21,72	21,57	21,50	21,71	21,77	21,62
11	22,02	21,82	21,80	21,92	21,72	21,82	21,77	21,57	21,57	21,71	21,77	21,62
14	22,02	21,82	21,80	21,78	21,73	21,82	21,80	21,57	21,71	21,51	21,72	21,57
17	22,02	21,82	21,80	21,78	21,73	21,82	21,80	21,52	21,71	21,51	21,67	21,57
20	21,97	21,80	21,80	21,78	21,73	21,78	21,72	21,56	21,71	21,78	21,67	21,57
23	21,97	21,80	21,80	21,80	21,72	21,78	21,77	21,51	21,71	21,78	21,67	21,57
26	21,97	21,80	21,80	21,80	21,72	21,78	21,71	21,47	21,85	21,78	21,62	21,78
29	21,92	21,80	21,80	21,80	21,72	21,77	21,71	21,47	21,77	21,78	21,62	21,82
Medie	22,00	21,82	21,80	21,81	21,72	21,79	21,76	21,54	21,65	21,73	21,74	21,64

ABBAZIA PISANI

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (35,88 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**34,30**	**34,10**	34,01	34,15	**34,09**	33,68	33,70	33,61	33,91	35,10	34,75	34,29
5	34,22	34,08	34,05	34,14	34,03	**34,51**	33,68	33,47	34,28	34,99	**35,04**	34,26
8	34,16	34,08	34,03	*34,09*	33,98	34,38	34,10	33,38	34,16	**35,11**	34,98	34,21
11	34,13	**34,10**	34,02	**34,97**	33,91	34,03	34,08	**33,86**	34,48	34,86	34,78	34,18
14	*34,10*	34,09	34,00	34,86	33,88	33,92	33,90	33,62	34,15	34,77	34,75	34,19
17	34,20	34,07	33,98	34,73	33,83	33,81	33,67	33,49	33,88	*34,72*	34,65	34,22
20	34,23	34,06	33,98	34,52	33,79	33,74	*33,50*	33,38	33,73	34,78	34,58	34,20
23	34,22	34,02	*33,97*	34,29	33,77	33,69	**34,70**	33,31	*33,61*	34,91	34,45	*34,17*
26	34,21	33,99	34,18	34,23	33,75	33,63	34,54	*33,25*	**34,99**	34,88	34,39	**34,88**
29	34,15	*33,98*	**34,23**	34,15	*33,72*	*33,55*	33,90	33,43	34,90	34,77	*34,34*	34,81
Medie	34,19	34,06	34,05	34,41	33,88	33,89	33,98	33,48	34,21	34,89	34,67	34,34

MARSANGO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (25,34 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**22,87**	**22,76**	22,82	22,89	22,69	**22,56**	**22,45**	**22,24**	22,14	22,59	22,94	**22,71**
5	22,85	22,75	22,79	*22,85*	22,70	22,54	**22,45**	**22,24**	22,11	22,55	**23,04**	22,69
8	22,85	22,72	22,74	*22,85*	22,71	22,53	22,41	**22,24**	22,09	22,51	23,01	22,69
11	22,82	22,72	22,69	**23,04**	22,71	22,53	22,40	22,19	22,09	22,49	22,94	22,67
14	22,83	22,73	22,69	23,01	**22,74**	22,52	22,39	22,18	*22,04*	*22,47*	22,91	22,66
17	22,83	22,75	22,65	23,01	22,65	22,50	22,38	22,16	*22,04*	22,64	22,85	*22,64*
20	22,81	22,74	*22,64*	22,94	22,64	22,49	22,37	*22,15*	**23,08**	**22,94**	22,84	*22,64*
23	22,79	22,69	22,84	22,89	22,62	22,49	22,37	*22,15*	23,05	22,92	22,78	22,65
26	*22,75*	22,69	**22,94**	22,89	*22,56*	22,44	22,33	22,19	23,05	22,92	22,75	22,66
29	*22,75*	*22,67*	**22,94**	22,93	*22,56*	*22,42*	*22,32*	22,18	22,23	22,74	*22,74*	22,65
Medie	22,82	22,72	22,77	22,93	22,66	22,50	22,39	22,19	22,39	22,68	22,88	22,67

SANT'ANNA MOROSINA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (31,05 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**29,55**	29,52	29,55	29,55	*29,47*	29,54	*29,55*	29,57	*29,51*	29,64	29,53	*29,50*
5	29,54	29,52	**29,57**	29,58	29,58	**29,56**	29,57	29,54	29,54	**29,65**	29,55	*29,50*
8	29,54	29,52	29,53	29,56	29,57	*29,53*	29,59	29,53	29,55	29,64	**29,59**	*29,50*
11	29,53	29,52	29,53	29,60	29,56	29,55	29,59	29,53	29,57	29,59	29,57	29,52
14	29,53	29,52	*29,52*	**29,62**	29,57	29,55	29,57	**29,59**	29,54	29,57	29,55	29,55
17	29,53	29,52	*29,52*	29,59	**29,61**	*29,53*	29,62	29,55	29,53	*29,54*	29,53	29,53
20	29,53	29,52	*29,52*	29,56	29,60	29,55	**29,64**	*29,52*	29,53	29,55	29,52	29,51
23	29,53	*29,51*	*29,52*	*29,54*	29,59	29,55	29,60	*29,52*	29,53	29,59	29,51	29,51
26	29,53	*29,51*	29,56	*29,54*	29,58	29,54	*29,55*	29,56	29,56	29,58	29,51	29,55
29	*29,52*	**29,53**	29,54	29,58	29,56	29,54	*29,55*	29,53	**29,60**	29,56	*29,50*	**29,57**
Medie	29,53	29,52	29,54	29,57	29,57	29,54	29,58	29,54	29,55	29,59	29,54	29,52

CAMPO SAN MARTINO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (25,98 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**21,12**	**20,47**	20,27	>>	>>	**20,30**	**19,46**	**19,48**	19,45	*19,68*	20,68	**20,46**
5	21,04	20,40	20,34	>>	>>	20,25	19,34	19,40	19,50	19,81	20,76	20,42
8	20,88	20,33	20,29	>>	>>	20,17	19,26	19,33	19,56	19,88	20,72	20,38
11	20,82	20,29	20,22	>>	>>	20,22	*19,19*	19,26	**19,63**	19,94	20,78	20,29
14	20,75	20,23	20,16	>>	>>	20,09	19,24	*19,19*	19,57	19,98	**20,84**	20,23
17	20,69	20,16	*20,11*	>>	>>	20,03	19,31	19,24	19,49	19,90	20,67	20,13
20	20,63	20,11	20,19	>>	>>	19,86	19,37	19,30	*19,43*	**20,84**	20,70	20,07
23	20,54	*20,07*	20,25	>>	>>	19,71	19,44	19,35	19,54	20,75	20,62	20,03
26	20,46	20,13	20,33	>>	>>	19,54	19,33	19,43	19,47	20,68	20,58	*19,90*
29	*20,39*	20,19	**20,40**	>>	>>	*19,38*	19,40	19,37	19,58	20,62	*20,51*	20,00
Medie	20,73	20,24	20,26	>>	>>	19,96	19,33	19,34	19,52	20,21	20,69	20,19

CITTADELLA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (47,11 m s.m.)

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**41,89**	**41,37**	**40,96**	**40,49**	**40,12**	39,77	*39,84*	*39,96*	*40,54*	*40,61*	*41,11*	**41,18**
5	41,82	41,33	40,92	40,43	40,11	39,83	40,03	39,99	40,61	40,65	*41,11*	41,16
8	41,78	41,28	40,88	40,38	40,10	**39,89**	**40,11**	40,02	40,62	40,70	41,18	41,15
11	41,73	41,22	40,83	40,34	40,10	39,83	**40,11**	40,04	40,64	40,80	41,20	41,13
14	41,68	41,18	40,79	40,30	40,08	*39,76*	40,02	40,08	**40,66**	40,85	41,21	41,11
17	41,63	41,15	40,74	40,26	40,04	39,81	39,98	40,11	40,64	40,88	**41,22**	41,09
20	41,57	41,11	40,70	40,22	40,03	39,81	39,95	40,13	40,62	40,89	**41,22**	41,08
23	41,53	41,07	40,65	40,19	39,95	39,77	39,91	40,14	40,60	40,91	**41,22**	41,04
26	41,48	41,03	40,61	40,17	39,86	39,78	39,93	40,19	40,58	41,01	41,21	41,02
29	*41,43*	*41,00*	*40,56*	*40,14*	*39,82*	39,78	39,96	**40,44**	40,59	**41,05**	41,21	*41,01*
Medie	41,65	41,17	40,76	40,29	40,02	39,80	39,98	40,11	40,61	40,84	41,19	41,10

ROSA' (BORGO TOCCHI)

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (102,86 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**52,46**	52,48	52,44	*52,41*	52,42	52,42	*52,31*	52,36	>>	52,36	52,38	**52,41**
5	52,44	52,47	**52,46**	52,45	52,43	**52,44**	52,34	52,33	>>	52,34	52,37	*52,38*
8	52,42	*52,44*	52,43	52,44	**52,46**	52,41	52,37	52,35	>>	52,32	52,36	52,40
11	**52,46**	52,46	*52,41*	52,45	52,44	52,39	52,39	52,38	>>	*52,30*	*52,34*	**52,41**
14	52,43	52,49	52,42	**52,46**	52,42	52,41	52,36	**52,40**	>>	52,36	52,38	52,40
17	*52,39*	**52,51**	**52,46**	52,43	52,42	52,41	52,38	52,37	>>	52,34	52,40	*52,38*
20	52,41	52,48	52,43	52,42	52,40	52,39	**52,40**	52,36	>>	52,32	52,43	*52,38*
23	52,42	52,50	*52,41*	52,45	*52,37*	52,41	52,38	52,33	>>	52,35	**52,44**	52,40
26	52,44	52,49	52,44	*52,41*	52,43	52,38	52,36	52,34	>>	52,36	52,42	**52,41**
29	**52,46**	52,46	52,45	52,44	52,44	*52,36*	52,35	*52,32*	>>	**52,38**	52,41	*52,38*
Medie	52,43	52,48	52,44	52,44	52,42	52,40	52,36	52,35	>>	52,34	52,39	52,40

POZZO BATTOCCHIO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (42,30 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**37,74**	**37,58**	**37,46**	*37,30*	37,39	*37,35*	*37,45*	37,44	37,53	**38,47**	37,81	**37,71**
5	37,71	37,56	37,44	37,32	**37,40**	37,36	37,47	*37,41*	37,53	38,13	*37,31*	37,70
8	37,69	37,54	37,43	37,34	**37,40**	37,37	37,47	37,45	37,54	38,09	**37,92**	37,70
11	37,67	37,52	37,42	37,37	37,38	37,37	37,47	37,48	37,56	38,13	37,88	37,69
14	37,66	37,50	37,39	**37,41**	37,37	37,39	37,49	37,47	37,55	37,96	37,83	37,67
17	37,65	37,50	37,37	37,40	37,35	37,39	**37,51**	37,46	37,53	37,86	37,81	37,67
20	37,65	37,49	37,35	37,39	*37,33*	37,40	37,50	37,46	37,51	*37,84*	37,79	*37,66*
23	37,64	37,47	37,35	37,39	*37,33*	37,41	37,48	37,46	*37,49*	37,94	37,76	*37,66*
26	*37,62*	*37,46*	37,34	37,38	37,35	37,43	37,48	37,49	37,53	38,00	37,74	>>
29	37,63	*37,46*	*37,33*	37,38	37,35	**37,45**	37,47	**37,52**	**37,68**	37,89	37,72	>>
Medie	37,67	37,51	37,39	37,37	37,37	37,39	37,48	37,46	37,55	38,03	37,76	>>

CAMISANO (VIA BOSCHI)

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (29,97 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	27,71	**27,47**	27,38	27,51	27,49	27,24	27,35	**27,40**	**27,21**	27,58	27,95	27,70
5	27,66	27,46	27,41	27,50	27,47	**27,55**	27,29	27,33	*27,16*	*27,56*	27,93	27,66
8	27,64	27,45	27,39	*27,49*	27,46	27,48	*27,24*	27,25	27,18	27,95	**28,39**	27,61
11	27,60	27,43	27,37	27,58	27,43	27,38	27,34	27,36	*27,16*	28,15	28,12	27,59
14	27,57	27,42	27,36	27,83	27,47	27,39	27,42	27,33	27,17	28,01	28,03	27,57
17	27,57	27,41	27,34	**27,92**	**27,51**	27,34	**27,55**	27,30	27,19	28,11	27,95	27,57
20	27,56	27,39	27,33	27,74	27,48	27,28	27,50	27,28	27,17	28,25	27,88	27,56
23	27,55	27,37	*27,32*	27,76	27,43	27,25	27,45	27,26	27,20	28,50	27,81	*27,53*
26	27,54	*27,35*	27,52	27,77	27,34	27,21	27,44	*27,24*	27,17	**28,67**	27,77	**28,06**
29	*27,52*	27,38	**27,57**	27,78	*27,26*	*27,16*	27,45	27,25	27,19	28,54	*27,73*	28,04
Medie	27,59	27,41	27,40	27,69	27,43	27,33	27,40	27,30	27,18	28,13	27,96	27,69

CARMIGNANO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (45,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**39,70**	*39,51*	*39,85*	39,91	**39,90**	39,80	*39,75*	40,00	39,83	*39,93*	**40,20**	**39,60**
5	39,66	39,60	39,90	**39,94**	39,86	39,86	39,80	39,93	39,79	39,99	40,13	39,53
8	39,63	39,65	39,88	39,88	39,83	**39,90**	39,82	39,91	39,80	40,00	40,08	39,55
11	39,60	39,73	39,92	39,85	39,76	39,78	39,93	39,90	*39,76*	40,06	40,00	39,57
14	39,55	39,80	39,91	*39,82*	39,70	39,75	39,91	**40,04**	39,79	40,10	39,90	39,52
17	39,55	39,82	39,90	39,83	39,66	39,73	39,90	39,99	39,85	40,15	39,82	39,50
20	39,52	39,85	39,92	39,85	39,70	*39,66*	39,94	39,91	39,92	40,20	39,77	39,45
23	39,51	**39,86**	39,95	39,87	*39,65*	39,70	**39,99**	40,00	39,98	**40,29**	39,70	39,47
26	*39,50*	39,84	**39,97**	39,90	39,67	*39,66*	39,92	39,90	**40,00**	40,27	39,66	*39,43*
29	*39,50*	39,85	39,95	39,88	39,75	39,69	39,97	*39,85*	39,99	40,25	*39,63*	39,48
Medie	39,57	39,75	39,92	39,87	39,75	39,75	39,89	39,94	39,87	40,12	39,89	39,51

GAZZO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (35,74 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**34,31**	**34,18**	*34,08*	34,11	*33,94*	**35,14**	34,47	**35,21**	>>	>>	>>	>>
5	**34,31**	**34,18**	34,10	34,14	*33,94*	34,99	35,00	34,80	>>	>>	>>	>>
8	34,30	34,14	34,11	34,08	33,96	34,34	34,75	34,38	>>	>>	>>	>>
11	**34,31**	34,14	*34,08*	**34,64**	*33,94*	34,29	34,32	34,32	>>	>>	>>	>>
14	34,29	34,10	*34,08*	34,44	**34,84**	*34,24*	34,27	*34,18*	>>	>>	>>	>>
17	34,25	34,10	34,09	34,11	34,44	34,80	34,22	35,03	>>	>>	>>	>>
20	34,21	34,11	34,10	34,04	34,24	34,46	*34,20*	34,34	>>	>>	>>	>>
23	34,20	34,12	34,14	33,99	33,99	34,38	**35,01**	34,21	>>	>>	>>	>>
26	*34,19*	34,10	**34,15**	*33,95*	33,99	34,31	34,73	34,20	>>	>>	>>	>>
29	*34,19*	*34,08*	34,11	*33,95*	34,00	34,62	34,39	35,09	>>	>>	>>	>>
Medie	34,26	34,13	34,10	34,15	34,13	34,56	34,54	34,58	>>	>>	>>	>>

BARCHE (ex CALONEGA)

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (39,81 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	38,35	**38,34**	**38,40**	38,31	38,38	*38,33*	38,38	*38,30*	38,38	*38,50*	38,48	38,40
5	38,34	38,31	38,38	*38,28*	38,37	**38,42**	**38,45**	38,32	**38,47**	38,52	38,47	*38,39*
8	38,34	*38,30*	38,35	38,30	**38,39**	38,39	38,40	*38,30*	38,39	38,51	38,52	38,42
11	38,34	38,31	38,32	38,38	38,38	*38,33*	38,41	38,35	38,46	38,52	**38,54**	38,41
14	*38,31*	38,33	38,28	**38,43**	38,35	38,38	38,39	38,34	38,43	38,52	38,51	38,43
17	38,32	38,31	38,29	38,42	38,36	38,37	38,35	38,33	38,39	38,52	38,47	38,46
20	**38,36**	38,32	38,28	38,41	38,34	38,34	38,30	38,34	38,36	38,51	38,44	38,45
23	38,35	38,32	*38,25*	38,35	38,38	38,35	38,40	38,36	*38,35*	38,57	38,43	38,44
26	38,35	38,32	38,32	38,37	38,30	38,36	38,33	38,32	38,44	**38,59**	*38,40*	**38,52**
29	38,33	*38,30*	38,31	38,38	*38,27*	38,34	*38,28*	**38,40**	**38,47**	*38,50*	38,42	38,49
Medie	38,34	38,32	38,32	38,36	38,35	38,36	38,37	38,34	38,41	38,53	38,47	38,44

CROSARA DI NOVE

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (79,45 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**68,17**	**66,91**	**64,91**	**63,66**	**63,27**	**62,56**	asc.	asc.	asc.	*64,64*	69,39	**68,94**
5	68,06	66,75	64,67	63,60	63,20	62,49	asc.	asc.	asc.	65,16	69,34	68,74
8	67,97	66,54	64,50	63,52	63,11	62,36	asc.	asc.	asc.	65,69	69,37	68,59
11	67,86	66,39	64,39	63,48	63,06	62,27	asc.	asc.	asc.	66,54	69,40	68,52
14	67,74	66,24	64,26	63,46	63,00	62,19	asc.	asc.	asc.	67,41	69,46	68,36
17	67,56	66,06	64,14	63,41	62,94	62,10	asc.	asc.	*61,43*	67,77	69,47	68,28
20	67,41	65,97	64,06	63,41	62,86	61,97	asc.	asc.	62,37	68,16	**69,49**	68,20
23	67,26	65,71	63,95	*62,47*	62,77	61,82	asc.	asc.	62,96	68,49	69,37	68,14
26	67,11	65,36	63,86	63,35	62,68	61,61	asc.	asc.	63,43	69,08	69,24	68,12
29	*67,00*	*65,14*	*63,75*	63,34	*62,64*	*61,43*	asc.	asc.	**64,00**	**69,36**	*69,06*	*67,59*
Medie	67,61	66,11	64,25	63,37	62,95	62,08	asc.	asc.	>>	67,23	69,36	68,35

CASA REGINATO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (91,85 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	69,46	67,63	65,37	63,91	63,25	62,59	asc.	asc.	asc.	63,62	71,04	70,27
5	69,34	67,44	65,28	63,72	63,26	62,34	asc.	asc.	asc.	64,44	71,07	70,02
8	69,20	67,26	65,05	63,56	63,22	62,17	asc.	asc.	asc.	65,40	71,13	69,77
11	69,02	66,97	64,89	63,52	63,18	62,06	asc.	asc.	asc.	66,06	71,22	69,44
14	68,86	66,76	64,67	63,46	63,12	61,94	asc.	asc.	asc.	67,02	71,34	69,11
17	68,64	66,52	64,54	63,41	63,06	61,86	asc.	asc.	asc.	67,74	71,36	68,94
20	68,46	66,26	64,43	63,37	63,00	61,76	asc.	asc.	asc.	68,77	71,36	68,78
23	68,29	66,02	64,34	63,32	62,96	61,69	asc.	asc.	61,71	69,75	71,24	68,71
26	68,01	65,84	64,22	63,26	62,91	asc.	asc.	asc.	61,95	70,56	70,88	68,64
29	67,88	65,61	64,03	63,23	62,84	asc.	asc.	asc.	62,31	70,98	70,59	68,61
Medie	68,72	66,63	64,68	63,48	63,08	>>	asc.	asc.	>>	67,43	71,12	69,23

POZZOLEONE

(Fr) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (55,50 m s.m.)

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	50,75	50,50	50,23	50,40	50,20	50,85	51,10	50,53	50,00	50,90	50,90	50,78
5	50,74	50,50	50,20	49,80	52,23	51,05	50,85	50,40	50,30	51,00	50,80	50,80
8	50,70	50,00	50,17	50,35	50,23	51,35	50,90	50,67	50,30	51,28	50,95	50,75
11	50,70	50,40	50,15	50,40	50,30	51,15	50,85	50,95	50,30	51,25	50,94	50,73
14	50,65	50,35	50,15	50,13	50,40	51,10	50,75	50,75	50,30	51,03	50,90	50,65
17	50,60	50,33	50,15	50,15	50,40	51,18	51,05	50,80	50,00	51,00	50,83	50,60
20	50,55	50,30	50,15	50,20	50,60	51,00	50,90	50,63	50,75	50,90	50,80	50,60
23	50,55	50,25	50,40	50,20	50,76	51,00	50,65	50,50	50,85	51,10	50,80	50,60
26	50,53	50,22	50,13	50,20	50,75	50,80	50,65	50,60	50,60	51,05	50,80	50,55
29	50,50	50,20	50,13	50,20	50,83	51,10	50,80	50,55	50,55	51,00	50,80	50,55
Medie	50,63	50,31	50,19	50,20	50,67	51,06	50,85	50,64	50,40	51,05	50,85	50,66

SCOAZZOLO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (76,08 m s.m.)

	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	66,97	65,80	64,18	63,21	62,45	62,24	asc.	asc.	asc.	62,67	66,34	67,25
5	66,89	65,69	63,99	63,09	62,42	asc.	asc.	asc.	asc.	62,99	66,52	67,16
8	66,78	65,63	63,82	62,93	62,39	asc.	asc.	asc.	asc.	63,25	66,63	67,02
11	66,69	65,44	63,73	62,89	62,37	asc.	asc.	asc.	asc.	63,62	66,89	66,93
14	66,57	65,23	63,62	62,84	62,34	asc.	asc.	asc.	asc.	63,97	67,10	66,87
17	66,45	65,09	63,55	62,77	62,32	asc.	asc.	asc.	asc.	64,12	67,27	66,79
20	66,36	64,87	63,49	62,69	62,31	asc.	asc.	asc.	asc.	64,69	67,39	66,72
23	66,23	64,69	63,43	62,63	62,31	asc.	asc.	asc.	asc.	65,10	67,36	66,61
26	66,07	64,55	63,37	62,55	62,29	asc.	asc.	asc.	asc.	65,77	67,33	66,49
29	65,92	64,36	63,34	62,46	62,28	asc.	asc.	asc.	asc.	66,10	67,30	66,35
Medie	66,49	65,14	63,65	62,81	62,35	>>	asc.	asc.	asc.	64,23	67,01	66,82

GAJANIGO (EX COLOMBARA)

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (33,14 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	32,44	32,28	32,18	32,26	32,36	32,20	32,10	31,98	32,22	32,74	32,70	32,50
5	32,42	32,28	32,18	32,28	32,34	32,24	32,08	31,96	32,24	32,76	32,74	32,50
8	32,42	32,26	32,16	32,26	32,32	32,22	32,04	31,96	32,26	32,84	32,74	32,48
11	32,40	32,24	32,16	32,30	32,30	32,24	32,02	31,94	32,28	32,74	32,70	32,48
14	32,38	32,22	32,14	32,32	32,26	32,22	32,04	31,92	32,30	32,72	32,68	32,46
17	32,36	32,20	32,12	32,34	32,24	32,20	32,00	31,92	32,30	32,68	32,64	32,50
20	32,34	32,20	32,12	32,36	32,22	32,18	31,98	31,92	32,32	32,70	32,60	32,50
23	32,32	32,18	32,16	32,38	32,18	32,16	31,98	32,04	32,32	32,66	32,56	32,48
26	32,32	32,18	32,28	32,42	32,16	32,14	32,00	32,16	32,54	32,66	32,54	32,46
29	32,30	32,18	32,26	32,43	32,18	32,14	31,98	32,24	32,69	32,64	32,52	32,44
Medie	32,37	32,22	32,18	32,34	32,26	32,19	32,02	32,00	32,35	32,71	32,64	32,48

BRESSANVIDO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (56,87 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**53,56**	**53,33**	**53,16**	**53,05**	53,00	53,37	**53,19**	52,89	*52,77*	53,43	53,59	**53,54**
5	53,55	53,32	53,14	53,04	53,00	53,39	53,14	*52,77*	52,82	*53,34*	53,68	53,53
8	53,54	53,27	53,12	53,01	*52,99*	**53,41**	53,12	53,03	52,79	53,47	**53,78**	53,52
11	53,49	53,25	53,11	53,02	53,01	53,31	53,11	52,88	52,78	53,61	53,72	53,51
14	53,47	53,24	53,10	53,01	53,02	53,35	53,09	52,97	52,79	53,55	53,67	53,48
17	53,43	53,23	53,09	53,01	53,07	**53,41**	53,08	52,95	52,92	53,51	53,63	53,46
20	53,40	53,22	53,09	53,00	53,12	53,24	53,02	53,02	52,99	53,50	53,61	53,45
23	53,39	53,20	53,15	*52,99*	53,19	*53,20*	*52,95*	**53,10**	52,98	**53,81**	53,58	53,43
26	53,38	53,18	53,09	*52,99*	53,27	53,23	53,10	52,83	53,02	53,65	53,57	53,42
29	*53,37*	*53,17*	*53,06*	53,00	**53,35**	53,27	53,09	52,79	**53,06**	53,67	*53,56*	*53,41*
Medie	53,46	53,24	53,11	53,01	53,10	53,32	53,09	52,92	52,89	53,55	53,64	53,48

QUINTO VICENTINO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (36,14 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	35,18	**35,09**	34,99	35,29	**35,07**	35,10	34,90	**34,83**	*34,67*	35,93	35,59	35,24
5	35,16	35,04	34,99	35,17	35,06	**35,11**	34,89	34,80	35,20	35,53	35,77	35,24
8	35,13	35,02	34,97	35,18	35,06	35,08	34,93	34,80	34,91	**36,04**	**35,94**	35,23
11	35,11	35,02	*34,94*	35,22	35,05	35,04	**34,97**	34,78	35,04	35,72	33,74	35,23
14	35,11	35,01	34,96	35,30	35,04	35,00	34,92	34,75	34,95	35,62	*33,34*	35,27
17	**35,21**	35,00	34,96	**35,34**	35,04	34,94	34,90	34,70	34,95	35,50	35,63	35,34
20	35,14	35,02	34,95	35,24	35,04	34,92	34,89	34,70	34,94	*35,49*	35,54	35,32
23	35,12	34,99	34,95	35,14	*35,03*	34,92	34,89	*34,67*	34,89	35,87	35,44	*35,01*
26	35,11	*34,98*	**35,36**	35,08	35,04	*34,89*	34,88	*34,67*	**35,53**	35,76	35,41	**35,94**
29	*35,08*	34,99	35,34	*35,07*	35,04	34,90	*34,86*	34,68	35,32	35,71	35,33	35,67
Medie	35,14	35,02	35,04	35,20	35,05	34,99	34,90	34,74	35,04	35,72	35,17	35,35

BOLZANO VICENTINO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (44,19 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**41,84**	41,69	**41,69**	*41,67*	**41,77**	*41,72*	41,78	41,77	41,81	41,89	*41,86*	**41,98**
5	41,77	41,68	41,67	41,69	41,74	*41,72*	41,76	**41,79**	41,82	*41,87*	41,89	41,94
8	41,74	41,68	41,68	41,68	41,72	41,74	41,76	**41,79**	41,81	41,99	41,94	41,92
11	41,74	41,69	41,68	41,71	41,71	41,75	**41,80**	41,77	*41,77*	42,04	41,96	41,89
14	41,73	41,67	41,67	41,74	41,71	41,73	41,77	41,76	41,78	**42,09**	41,95	41,85
17	41,71	41,67	41,67	41,73	41,70	*41,72*	41,77	41,76	41,79	41,98	41,95	41,84
20	*41,69*	41,66	*41,66*	41,74	41,69	41,75	*41,74*	*41,75*	41,78	42,00	41,96	41,82
23	*41,69*	41,66	*41,66*	41,76	41,69	41,77	41,75	41,76	41,79	41,94	41,99	41,80
26	41,70	*41,65*	41,67	41,76	*41,68*	**41,79**	41,76	41,76	41,88	41,90	41,99	41,81
29	*41,69*	**44,19**	41,68	**41,77**	41,70	41,78	41,76	**41,79**	**41,89**	41,88	**42,00**	*41,79*
Medie	41,73	41,92	41,67	41,73	41,71	41,75	41,77	41,77	41,81	41,96	41,95	41,86

SANDRIGO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (62,57 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**61,03**	**60,02**	**59,21**	**58,43**	*58,27*	**58,54**	57,90	**57,67**	57,07	*58,02*	*60,57*	**60,59**
5	60,92	59,93	59,14	58,41	58,32	58,49	57,87	57,56	57,02	58,60	60,59	60,53
8	60,85	59,84	59,05	58,36	58,43	58,45	57,82	57,53	56,98	58,93	60,70	60,49
11	60,73	59,75	58,97	58,33	58,63	58,39	57,79	57,48	56,94	59,44	**60,75**	60,41
14	60,63	59,66	58,88	58,29	58,69	58,33	57,88	57,33	*56,92*	59,67	**60,75**	60,34
17	60,52	59,56	58,80	58,27	58,71	58,23	**57,92**	57,35	*56,92*	59,85	**60,75**	60,25
20	60,40	59,47	58,72	58,24	**58,74**	58,15	57,90	57,26	56,93	59,99	**60,75**	60,17
23	60,32	59,38	58,64	58,24	**58,74**	58,07	57,86	57,17	56,95	60,33	60,72	60,10
26	60,22	59,30	58,61	*58,23*	58,71	58,00	57,82	*57,13*	57,11	60,47	60,67	60,04
29	*60,15*	*59,26*	*58,54*	58,26	58,62	*57,95*	*57,76*	57,15	**57,54**	**60,53**	60,64	*59,96*
Medie	60,58	59,62	58,86	58,31	58,59	58,26	57,85	57,36	57,04	59,58	60,69	60,29

MONTICELLO CONTE OTTO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (40,64 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	39,79	39,79	**39,70**	40,15	**39,78**	39,45	39,68	**39,47**	39,24	*39,45*	**40,45**	40,02
5	39,78	39,77	39,68	40,33	39,73	39,45	39,68	39,43	39,24	**40,49**	40,32	40,38
8	39,72	39,75	39,63	**40,35**	39,65	*39,41*	39,66	39,44	*39,19*	40,37	40,27	**40,57**
11	39,73	*39,71*	39,62	40,17	39,60	39,44	39,60	39,40	39,20	40,33	40,23	40,48
14	39,74	39,74	39,61	40,03	39,52	39,73	**40,15**	39,40	39,24	40,25	40,20	40,32
17	*39,70*	**39,93**	39,54	40,21	39,47	39,72	40,00	39,39	39,25	40,32	40,28	40,16
20	*39,70*	39,87	*39,50*	40,05	39,51	39,86	39,77	39,38	39,21	40,45	40,24	40,12
23	39,74	39,86	39,51	39,98	39,49	39,93	39,69	39,33	39,23	40,37	40,18	40,04
26	39,77	39,78	*39,50*	39,85	39,47	**39,97**	39,62	39,29	39,30	40,28	40,15	40,00
29	**39,82**	39,73	39,58	*39,83*	*39,43*	39,85	*39,55*	*39,25*	**39,38**	40,15	*40,03*	*39,93*
Medie	39,75	39,79	39,59	40,10	39,57	39,68	39,74	39,38	39,25	40,25	40,24	40,20

DUEVILLE

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (59,87 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**55,83**	**54,91**	**54,47**	>>	**54,04**	**53,79**	**53,25**	**52,91**	52,50	*53,83*	*55,04*	**55,23**
5	55,77	54,82	54,44	>>	54,00	53,78	53,22	52,85	52,49	54,17	55,08	55,20
8	55,71	54,72	54,42	>>	53,97	53,77	53,17	52,81	52,44	54,31	55,17	55,11
11	55,64	54,64	54,41	>>	53,92	53,75	53,14	52,79	52,42	54,45	**55,33**	55,12
14	55,55	54,61	54,41	>>	53,89	53,71	53,11	52,74	52,40	54,35	55,32	55,06
17	55,44	54,55	54,40	>>	53,85	53,65	53,09	52,69	52,39	54,41	55,31	54,99
20	55,32	54,52	54,38	>>	53,82	53,56	53,08	52,63	*52,38*	**55,55**	55,30	54,90
23	55,21	54,50	54,36	>>	53,84	53,47	53,05	52,59	52,39	55,12	55,29	54,82
26	55,11	54,48	54,34	>>	53,81	53,37	53,01	52,55	52,45	55,30	55,27	54,77
29	*55,03*	*54,47*	*54,32*	>>	*53,79*	*53,26*	*52,96*	*52,53*	**52,69**	55,17	55,26	*54,72*
Medie	55,46	54,62	54,40	>>	53,89	53,61	53,11	52,71	52,46	54,67	55,24	54,99

DOSSOBUONO

(F) Bacino: IN DESTRA ADIGE (65,43 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	*47,90*	48,38	**48,40**	**48,00**
5	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	*47,90*	48,35	**48,40**	**48,00**
8	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	**48,98**	*48,33*	48,32	47,97
11	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	48,11	48,36	48,25	47,92
14	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	48,20	48,40	48,17	**48,00**
17	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	48,38	48,38	48,14	*47,90*
20	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	48,40	48,40	48,12	*47,90*
23	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	48,38	**48,42**	48,10	asc.
26	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	48,35	48,40	48,10	asc.
29	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	48,37	48,39	*48,03*	asc.
Medie	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	48,30	48,38	48,20	>>

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno m s.m.	GEN (m)	FEB (m)	MAR (m)	APR (m)	MAG (m)	GIU (m)	LUG (m)	AGO (m)	SET (m)	OTT (m)	NOV (m)	DIC (m)	ANNO (m)
FRA TORRE E TAGLIAMENTO														
Mortegliano	37,04	25,58	24,92	24,25	23,55	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	25,27	24,92	>>
Carpeneto	66,99	47,17	46,35	45,34	44,20	42,83	41,28	40,58	>>	asc.	>>	43,91	44,89	>>
Talmassons	27,56	24,19	23,85	23,46	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	23,99	23,80	>>
FRA TAGLIAMENTO E PIAVE														
Pozzo Dipinto	57,01	48,10	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	49,75	47,76	>>
Valvasone Delizia	47,63	40,71	38,25	36,89	35,36	34,40	33,65	32,64	32,16	32,83	41,31	43,05	41,09	36,86
Savorgnano	23,65	21,57	21,52	21,51	21,55	21,54	21,50	21,41	21,28	21,25	21,57	21,77	21,69	21,51
Cinto Caomaggiore	12,13	10,21	10,15	10,22	10,59	10,50	10,14	9,75	9,45	9,80	10,62	10,35	10,37	10,18
Pravisdomini	11,33	9,23	9,13	9,22	9,73	9,22	9,05	9,12	8,42	8,70	9,69	9,55	9,33	9,20
Corva	18,65	18,08	18,08	17,99	17,96	17,94	17,84	17,79	asc.	17,92	18,02	18,05	18,00	>>
Pasiano	13,75	11,73	11,55	11,51	11,89	11,56	11,27	11,01	10,82	10,79	11,89	11,99	11,86	11,49
Prata di Pordenone	15,08	12,82	12,60	12,46	12,60	12,45	12,22	11,96	11,71	11,76	12,85	13,34	12,93	12,48
Motta di Livenza	7,18	4,72	4,52	4,65	5,03	4,50	4,36	4,28	4,06	4,16	5,02	5,03	4,68	4,58
Portobuffolé	9,97	7,67	7,47	7,23	7,16	6,65	5,79	5,59	5,39	5,31	8,48	8,62	8,41	6,98
Brugnera	18,23	14,22	13,64	13,40	14,04	13,02	12,84	13,14	12,51	12,91	15,34	>>	13,99	>>
Fratta di Oderzo	10,55	8,26	8,72	8,97	8,87	8,11	7,83	7,08	6,44	7,46	8,49	8,69	8,54	8,12
Rustignè	10,86	8,78	8,57	8,80	8,97	8,54	8,23	8,01	7,70	7,96	8,70	>>	9,04	>>
Mareno di Piave	36,15	31,68	30,84	30,09	29,69	29,55	29,31	29,28	29,05	29,17	30,46	31,56	31,01	30,14
FRA PIAVE E BRENTA														
Ca' Pasquali (Cavallino)	1,73	0,40	0,34	0,37	0,45	0,29	0,22	0,25	-0,01	0,04	>>	0,56	0,46	>>
Monastier	5,55	4,07	3,90	3,92	4,17	3,81	3,37	3,17	2,71	2,54	4,18	4,66	4,16	3,72
Venezia - Lido	6,37	1,07	1,05	0,96	0,96	0,91	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>
Maserada	29,17	25,97	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	25,40	24,90	>>
Varago (ex Saltore)	30,23	25,04	24,56	24,13	23,96	23,65	23,51	23,51	23,30	23,34	24,46	25,27	24,86	24,13
Malcontenta	2,45	0,23	0,13	0,21	0,39	0,09	-0,24	-0,25	-0,41	-0,58	0,01	0,53	0,28	0,03
Castagnole	29,67	19,07	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	18,96	19,06	19,09	19,21	>>	>>
Musano	49,25	24,10	23,96	23,00	22,76	22,68	22,82	23,77	23,60	23,55	19,45	23,45	23,65	23,06
Istrana	38,20	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	23,31	>>	asc.	asc.	>>
Badoere	23,26	20,31	20,19	20,04	20,10	19,98	20,05	20,10	20,14	20,47	20,43	20,32	20,19	20,19
Barcon	67,80	32,21	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,16	>>	asc.	asc.	>>
Stra	9,66	7,23	7,19	7,69	7,81	7,41	7,24	7,06	6,90	6,93	7,57	7,70	7,34	7,34
Castelfranco Veneto	41,79	>>	34,43	33,79	33,24	33,24	32,71	33,04	33,24	33,63	33,91	34,12	34,08	>>
Castello di Godego	54,92	38,30	37,65	>>	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	37,13	>>
Villarappa	23,92	22,00	21,82	21,80	21,81	21,72	21,79	21,76	21,54	21,65	21,73	21,74	21,64	21,75
Abbazia Pisani	35,88	34,19	34,06	34,05	34,41	33,88	33,89	33,98	33,48	34,21	34,89	34,67	34,34	34,17

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno m s.m.	GEN (m)	FEB (m)	MAR (m)	APR (m)	MAG (m)	GIU (m)	LUG (m)	AGO (m)	SET (m)	OTT (m)	NOV (m)	DIC (m)	ANNO (m)
(segue) FRA PIAVE E BRENTA														
Marsango	25,34	22,82	22,72	22,77	**22,93**	22,66	22,50	22,39	*22,19*	22,39	22,68	22,88	22,67	22,63
Sant'Anna Morosina	31,05	29,53	*29,52*	29,54	29,57	29,57	29,54	29,58	29,54	29,55	**29,59**	29,54	29,52	29,55
Campo San Martino	25,98	**20,73**	20,24	20,26	>>	>>	19,96	*19,33*	19,34	19,52	20,21	20,69	20,19	>>
Cittadella	47,11	**41,65**	41,17	40,76	40,29	40,02	*39,80*	39,98	40,11	40,61	40,84	41,19	41,10	40,63
Rosà	102,86	52,43	**52,48**	52,44	52,44	52,42	52,40	52,36	52,35	>>	*52,34*	52,39	52,40	>>
Pozzo Battocchio	42,30	37,67	37,51	37,39	37,37	*37,37*	37,39	37,48	37,46	37,55	**38,03**	37,76	>>	>>
FRA BRENTA E ADIGE														
Camisano (Via Boschi)	27,97	27,59	27,41	27,40	27,69	27,43	27,33	27,40	27,30	*27,18*	**28,13**	27,96	27,69	27,54
Carmignano	45,00	39,57	39,75	39,92	39,87	39,75	39,75	39,89	39,94	39,87	**40,12**	39,89	*39,51*	39,82
Gazzo	35,74	34,26	34,13	*34,10*	34,15	34,13	34,56	34,54	**34,58**	>>	>>	>>	>>	>>
Barche (ex Calonega)	39,81	38,34	*38,32*	38,32	38,36	38,35	38,36	38,37	38,34	38,41	**38,53**	38,47	38,44	38,38
Crosara di Nove	79,45	67,61	66,11	64,25	63,37	62,95	*62,08*	asc.	asc.	>>	67,23	**69,36**	68,35	>>
Casa Reginato	91,85	68,72	66,63	64,68	63,48	*63,08*	>>	asc.	asc.	>>	67,43	**71,12**	69,23	>>
Pozzoleone	55,50	50,63	50,31	*50,19*	50,20	50,67	**51,06**	50,85	50,64	50,40	51,05	50,85	50,66	50,62
Scoazzolo	76,08	66,49	65,14	63,65	62,81	*62,35*	>>	asc.	asc.	asc.	64,23	**67,01**	66,82	>>
Gajanico (ex Colombara)	33,14	32,37	32,22	32,18	32,34	32,26	32,19	32,02	*32,00*	32,35	**32,71**	32,64	32,48	32,31
Bressanvido	56,87	53,46	53,24	53,11	53,01	53,10	53,32	53,09	52,92	*52,89*	53,55	**53,64**	53,48	53,23
Quinto Vicentino	36,14	35,14	35,02	35,04	35,20	35,05	34,99	34,90	*34,74*	35,04	**35,72**	35,17	35,35	35,11
Bolzano Vicentino	44,19	41,73	41,92	*41,67*	41,73	41,71	41,75	41,77	41,77	41,81	**41,96**	41,95	41,86	41,80
Sandrigo	62,57	60,58	59,62	58,86	58,31	58,59	58,26	57,85	57,36	*57,04*	59,58	**60,69**	60,29	58,92
Monticello Conte Otto	40,64	39,75	39,79	39,59	40,10	39,57	39,68	39,74	39,38	*39,25*	**40,25**	40,24	40,20	39,79
Dueville	59,87	**55,46**	54,62	54,40	>>	53,89	53,61	53,11	52,71	*52,46*	54,67	55,24	54,99	>>
IN DESTRA ADIGE														
Dossobuono	65,43	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	48,30	**48,38**	*48,20*	>>	>>

MAREOGRAFIA

Nel presente capitolo sono riportati i valori dell'alta e bassa marea osservati durante l'anno nella Stazione Mareografica di PUNTA della SALUTE (Venezia).

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle riportano i valori di alta e bassa marea registrati nella Stazione e l'orario in cui si sono verificati (semore secondo l'ora solare).

Nelle tabelle, per ciascun mese dell'anno, sono riportati:

a) per ogni giorno del mese gli orari in cui si sono verificati gli estremi;
b) i valori degli estremi (alta e bassa marea) espressi in cm;
c) le medie delle altezze di alta e bassa marea per ciascuna decade;
d) la media mensile delle altezze di alta e bassa marea.

Le altezze di marea riportate nella tabella sono riferite allo zero mareografico di Punta della Salute (corrispondente, nel 1897, al piano fondamentale della rete altimetrica dello Stato).

Tale livello di riferimento si trova attualmente ad una quota inferiore di 23 cm al livello medio marino attuale.

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Gennaio**

Anno **1993**

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
1	3:40	43		
			14:30	-11
	16:15	-7		
			18:25	-11
2	5:30	45		
			14:10	-16
	18:15	11		
			20:00	8
3	6:25	52		
			13:25	-7
	19:50	36		
4			0:25	21
	6:55	54		
			14:30	-30
	21:05	19		
5			1:10	-7
	7:20	36		
			15:20	-57
	21:25	18		
6			2:25	-15
	8:25	37		
			16:00	-66
	22:10	24		
7			3:00	-20
	9:05	42		
			16:10	-72
	23:00	34		
8			3:50	-13
	9:40	44		
			16:55	-73
	23:40	39		
9			5:00	-20
	10:25	43		
			17:25	-69
	0:00	44		
10			5:40	-21
	11:25	43		
			18:00	-64

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
11	0:40	44		
			6:25	-17
	12:00	42		
			18:40	-54
12	1:20	48		
			6:40	-17
	12:40	36		
			18:50	-40
13	1:30	48		
			8:05	-18
	12:25	13		
			18:55	-34
14	2:25	43		
			9:05	-17
	13:35	5		
			19:35	-20
15	3:10	33		
			10:15	-32
16	4:00	27		
			13:45	-31
	20:55	4		
17			0:15	-3
	5:20	21		
			14:00	-44
	21:05	11		
18			1:30	-11
	6:45	29		
			14:35	-53
	21:30	13		
19			2:10	-12
	7:35	26		
			15:30	-59
	22:20	21		
20			3:20	-11
	8:20	30		
			15:55	-61
	22:45	29		

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
21			4:00	-17
	9:30	33		
			16:15	-71
	23:00	29		
22			3:55	-21
	9:45	37		
			16:30	-68
	23:15	33		
23			5:05	-18
	10:30	40		
			17:15	-70
	23:45	32		
24			5:40	-25
	11:00	35		
			17:35	-59
25	0:30	43		
			6:05	-17
	11:25	47		
			17:40	-41
	23:45	40		
26			6:00	-19
	11:50	37		
			18:30	-44
27	1:10	30		
			6:45	-6
	12:35	51		
			18:25	-35
28	1:50	40		
			7:05	3
	12:30	44		
			19:00	-25
29	2:55	51		
			8:35	11
	12:45	25		
			18:50	-24
30	2:50	47		
			11:30	-3
	13:55	1		
			18:30	-15
31	2:20	36		
			11:55	-24

Medie I decade 3,5

II decade -0,7

III decade 4,1

Media mensile 2,1

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE**

Mese **Febbraio**

Anno **1993**

Giorno	ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza
	2:55	21		
			12:45	-45
1	19:45	1		
			23:35	-5
	5:45	16		
			14:00	-41
2	20:55	16		
			2:00	-16
	7:40	22		
3			14:40	-60
	21:20	21		
			2:35	-17
	8:15	39		
4			15:20	-64
	22:00	25		
			3:00	-18
	9:00	33		
5			16:05	-79
	22:50	32		
			4:15	-27
	9:55	33		
6			16:30	-79
	23:30	39		
			5:00	-37
	10:25	34		
7			17:10	-86
	23:30	33		
			5:25	-45
	11:05	29		
8			17:25	-75
	0:05	36		
			6:20	-49
9	11:35	17		
			17:55	-70
	0:40	33		
			6:55	-50
10	12:30	4		
			18:25	-62

Giorno	ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza
	1:10	31		
			7:35	-57
11	13:20	0		
			18:15	-47
	1:30	32		
			8:15	-34
12	13:00	-5		
			18:25	-30
	2:00	18		
			10:00	-33
13				
	3:25	18		
			11:35	-44
14				
	3:30	12		
			14:00	-37
15	21:50	10		
			2:30	-4
	7:00	8		
16			14:15	-49
	21:50	22		
			2:55	-13
	7:30	21		
17			15:10	-60
	21:45	29		
			3:15	-15
	7:40	24		
18			15:05	-68
	22:20	28		
			3:30	-11
	9:10	32		
19			16:00	-47
	23:15	56		
			5:15	-10
	9:50	26		
20			15:45	-57
	23:05	56		

Giorno	ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza
			5:10	-17
	10:35	50		
21			16:35	-24
	22:15	66		
			4:45	-19
	11:10	55		
22			17:25	-38
	23:40	37		
			5:25	-18
	11:05	50		
23			17:25	-35
	0:15	46		
			5:50	-11
24	11:15	39		
			17:30	-38
	0:55	43		
			7:05	-21
25	12:10	28		
			18:00	-33
	0:45	57		
			7:15	-22
26	13:00	26		
			18:00	-15
	0:40	59		
			7:40	-15
27	13:15	31		
			18:00	0
	0:25	55		
			8:00	-7
28	14:25	27		
			17:05	21

Medie
- I decade -11,1
- II decade 7,3
- III decade 12,7

Media mensile -2,5

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE**

Mese **Marzo**

Anno **1993**

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
	0:35	44		
			11:30	0
1				
	1:05	65		
			14:40	1
2	22:05	48		
			2:25	27
	7:15	51		
3			13:50	-23
	20:15	47		
			1:00	17
	6:50	50		
4			14:15	-29
	20:50	55		
			2:10	5
	7:25	46.		
5			14:55	-51
	21:35	47		
			3:15	-9
	8:50	43		
6			15:45	-47
	22:20	56		
			4:05	-17
	9:50	52		
7			16:25	-47
	22:55	67		
			4:45	-19
	10:40	51		
8			16:45	-43
	23:15	76		
			5:45	-26
	11:15	49		
9			16:55	-34
	23:35	72		
			6:10	-35
	11:50	39		
10			17:30	-25
	23:40	63		

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
			6:40	-39
	12:25	28		
11			17:55	-23
	0:10	52		
			7:10	-40
12	13:10	19		
			18:15	-14
	0:25	39		
			7:30	-39
13	14:00	5		
			18:10	-9
	1:05	23		
			8:40	-35
14				
	1:30	12		
			10:20	-28
15	20:30	11		
			2:00	-2
	4:30	2		
16			12:50	-33
	20:00	15		
			2:05	-13
	7:05	2		
17			13:35	-44
	20:10	20		
			2:40	-21
	7:35	12		
18			14:05	-49
	21:40	28		
			2:25	-19
	7:55	21		
19			14:45	-49
	21:20	34		
			3:35	-27
	8:55	21		
20			14:45	-51
	21:55	38		

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
			4:00	-31
	9:15	28		
21			15:35	-40
	22:05	50		
			4:35	-35
	10:00	31		
22			16:00	-36
	22:25	49		
			4:55	-42
	10:50	34		
23			16:20	-35
	22:35	47		
			5:10	-46
	11:15	36		
24			16:55	-29
	23:10	45		
			5:30	-35
	11:50	40		
25			17:25	-25
	23:05	49		
			6:00	-44
	12:45	38		
26			18:25	-13
	23:50	43		
			6:35	-43
	13:00	28		
27			17:45	-10
	23:30	31		
			6:30	-25
	13:30	23		
28			18:45	2
	1:25	39		
			8:30	-5
29	14:30	31		
			19:50	3
	1:30	43		
			9:25	-22
30	16:10	13		
			19:05	10
	1:20	28		
			11:35	-28
31	19:25	23		

Medie		
	I decade	17,4
	II decade	-3,9
	III decade	5,8

Media mensile 6,4

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Aprile**

Anno **1993**

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza	Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza	Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
1			12:35	-35	**11**			7:00	-12	**21**			4:45	-36
	20:25	40				13:55	40				10:25	34		
								18:25	20				15:50	-19
											22:05	61		
2			2:50	-2	**12**	0:35	45			**22**			5:00	-41
	7:30	23						8:20	-11		11:05	37		
			13:10	-24		15:40	38						16:15	-12
	20:05	71						20:45	29		22:10	62		
3			3:45	-7	**13**	0:55	40			**23**			5:35	-44
	8:30	30						9:40	-5		11:45	36		
			13:45	-23		18:00	47						16:45	-4
	20:25	75									22:45	56		
4			3:30	-28	**14**			10:15	-10	**24**			5:55	-47
	9:15	39				18:45	39				12:30	39		
			14:40	-20									17:20	0
	20:55	69									23:20	53		
5			3:45	-37	**15**			2:10	4	**25**			6:25	-45
	10:05	45				5:25	11				13:15	43		
			15:40	-21				11:40	2				17:50	3
	21:40	57				19:20	48				23:40	43		
6			4:15	-46	**16**			2:50	-6	**26**			6:25	-37
	10:40	49				7:45	28				13:50	41		
			16:25	-23				13:05	-4				18:50	9
	22:25	66				20:15	47				23:50	32		
7			4:55	-38	**17**			2:30	-14	**27**			7:30	-29
	11:20	51				8:30	34				14:35	33		
			16:50	-21				14:00	-9				19:45	7
	22:55	70				20:15	48							
8			5:40	-40	**18**			3:05	-23	**28**	0:25	24		
	11:20	42				8:50	41						8:15	-14
			17:10	-14				14:20	-16		17:30	41		
	23:10	59				20:55	52							
9			6:20	-52	**19**			3:10	-18	**29**			0:05	11
	12:30	30				8:55	43				4:15	21		
			17:45	-10				14:50	-15				9:55	-11
	23:40	47				21:20	57				17:40	50		
10			6:25	-41	**20**			4:25	-23	**30**			0:10	5
	13:30	37				9:55	40				5:40	26		
			18:25	9				15:30	-19				11:20	-9
	23:55	60				21:55	59				18:10	49		

Medie		
	I decade	12,3
	II decade	17,4
	III decade	12,4

Media mensile 14,0

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Maggio**

Anno **1993**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			1:10	0		0:30	39						5:05	-42
	7:20	31						7:25	-26		11:25	49		
1			13:05	-13	11	15:50	38			21			15:50	10
	19:00	58						20:25	24		21:35	69		
			2:10	-9		0:20	28						5:15	-50
	8:10	38						8:10	-24		11:50	41		
2			13:35	-8	12	17:20	43			22			16:20	7
	20:20	68									22:00	60		
			3:05	-21				0:25	16				5:55	-47
	8:45	42				2:50	19				12:25	45		
3			14:25	-16	13			8:50	-9	23			17:15	5
	20:45	69				17:20	57				22:50	54		
			3:45	-39				4:00	7				6:05	-45
	9:30	35				7:30	15				13:15	42		
4			14:45	-18	14			10:45	11	24			18:05	7
	21:20	64				17:50	62				23:25	45		
			4:25	-43				2:05	4				7:00	-40
	10:40	40				7:45	30				13:50	43		
5			15:40	-10	15			12:10	14	25			19:20	5
	21:55	71				18:25	59							
			5:05	-45				2:05	-6		0:20	41		
	11:45	45				7:25	37						7:35	-34
6			16:15	-1	16			13:05	-2	26	15:00	48		
	22:30	71				19:40	54						19:50	14
			5:15	-44				2:35	-17		1:15	43		
	12:15	51				8:30	30						8:10	-16
7			17:15	10	17			13:20	-8	27	15:50	60		
	22:35	65				20:10	56						21:25	31
			5:55	-47				3:10	-21		1:20	46		
	12:40	50				9:05	36						8:30	-6
8			17:30	7	18			14:10	-5	28	17:00	69		
	23:05	57				20:40	65							
			6:05	-35				3:55	-24				10:25	-8
	13:10	42				9:55	39				18:15	73		
9			18:25	10	19			14:20	5	29				
	23:50	49				21:15	73							
			7:00	-31				4:30	-35				1:50	-14
	13:50	35				10:55	41				7:00	19		
10			18:35	15	20			15:30	11	30			11:40	3
						21:20	71				18:30	75		
													2:00	-23
											8:05	29		
										31			12:35	15
											18:55	65		

Medie I decade 16,9
II decade 20,0
III decade 19,8

Media mensile 18,9

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Giugno**

Anno **1993**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			2:25	-33		0:55	33						5:55	-47
	9:25	37						8:25	-17		12:30	44		
1			14:10	7	**11**	17:25	59			**21**			17:20	13
	19:50	66									23:00	68		
			3:05	-39				1:30	14				6:05	-53
	10:00	49				3:25	18				13:05	51		
2			14:45	11	**12**			9:15	-8	**22**			17:55	20
	20:45	73				17:50	60				23:30	66		
			3:45	-39				1:30	-3				6:35	-38
	10:30	50				5:00	17				14:10	71		
3			15:30	9	**13**			9:55	0	**23**			19:20	22
	21:10	74				18:50	61				23:25	55		
			4:30	-44				1:40	-4				7:35	-31
	11:25	45				6:30	12				14:10	62		
4			16:30	16	**14**			9:30	8	**24**			20:05	11
	21:30	61				18:30	66							
			5:05	-51				3:00	-25		0:45	39		
	12:15	52				9:25	19						7:55	-28
5			17:15	12	**15**			12:25	9	**25**	15:25	60		
	22:35	56				18:35	61						21:40	-2
			5:35	-49				3:05	-42		1:55	18		
	12:35	52				10:05	32						7:55	-16
6			18:00	7	**16**			14:05	17	**26**	15:40	59		
	23:15	55				18:15	57						22:35	-6
			6:00	-36				3:00	-43		4:00	15		
	13:05	47				10:00	51						9:00	1
7			18:40	9	**17**			14:40	20	**27**	16:50	62		
	23:35	53				20:05	62							
			6:50	-32				3:45	-33				0:20	-8
	14:00	43				10:00	43				7:00	28		
8			19:05	11	**18**			15:30	3	**28**			10:50	21
						21:15	55				17:25	70		
	0:10	47						4:25	-43				1:50	-8
			7:30	-35		10:50	43				8:30	28		
9	14:30	44			**19**			16:05	3	**29**			12:20	12
			19:30	20		21:55	61				17:50	62		
	0:35	39												
			7:45	-27				5:10	-41				2:40	-25
	16:10	54				11:40	47				9:45	42		
10			21:30	27	**20**			16:25	12	**30**			13:30	23
	22:15	31				22:30	74				19:45	70		
			23:00	23										

Medie		
	I decade	19,9
	II decade	18,8
	III decade	21,9

Media mensile 20,2

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Luglio**

Anno **1993**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			3:05	-39		2:35	45						6:00	-49
	9:40	44						8:40	17		12:55	64		
1			14:30	12	11	14:35	58			21			18:25	1
	20:00	57						22:55	0		23:20	59		
			3:40	-43		2:00	13						6:35	-56
	10:35	49						8:25	5		13:10	61		
2			15:30	10	12	15:55	48			22			19:20	-1
	21:10	64									23:45	36		
			4:25	-42				0:40	-6				6:45	-43
	11:20	47				3:20	3				13:55	64		
3			16:25	1	13			4:40	-2	23			20:30	-10
	21:50	59				17:25	53							
			5:00	-52				1:50	-26		1:00	23		
	11:50	40				9:00	25						7:10	-31
4			16:40	-6	14			11:20	21	24	14:15	69		
	22:25	52				17:50	48						21:00	-15
			5:05	-54				2:20	-27		2:25	17		
	12:15	41				8:55	33						7:05	-5
5			17:10	0	15			13:25	17	25	14:35	61		
	23:15	57				19:30	53						22:10	-5
			5:45	-40				3:25	-29		4:00	22		
	13:15	72				9:30	36						8:35	11
6			18:30	9	16			14:20	5	26	16:15	46		
	23:10	64				20:30	60							
			5:40	-39				3:50	-41				0:45	-4
	13:00	62				9:45	36				6:45	16		
7			19:20	1	17			15:00	0	27			8:50	13
						21:15	62				16:55	44		
	0:10	38						4:20	-50				1:45	-15
			6:25	-35		10:40	42				9:30	27		
8	13:25	52			18			15:35	0	28			13:00	19
			19:40	-6		21:35	67				18:35	49		
	0:50	34						4:55	-52				2:35	-27
			6:30	-18		11:30	51				9:30	33		
9	13:40	50			19			16:25	5	29			13:45	13
			20:00	0		22:10	66				19:15	49		
	1:40	34						5:25	-47				3:00	-35
			7:45	-10		12:15	61				10:00	36		
10	14:45	48			20			17:40	9	30			14:45	4
			21:00	10		23:00	63				20:30	53		
		I decade	16,7										3:50	-38
	Medie	II decade	17,8			Media mensile	18,8				10:35	46		
		III decade	16,0							31			15:35	7
											21:20	62		

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE**

Mese **Agosto**

Anno **1993**

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
			4:05	-45
	10:55	51		
1			16:20	-3
	21:35	58		
			4:45	-46
	11:25	50		
2			16:45	-5
	22:20	55		
			5:10	-46
	11:40	51		
3			17:45	-9
	22:50	51		
			5:30	-42
	12:10	49		
4			17:50	-13
	23:25	51		
			5:55	-39
	12:15	51		
5			18:15	-9
	23:45	50		
			6:10	-32
	12:45	51		
6			18:45	-4
	0:15	48		
			6:10	-25
7	13:10	53		
			19:15	-2
	0:35	35		
			6:50	-21
8	13:30	51		
			20:45	-3
	1:35	28		
			6:25	-13
9	14:20	56		
			20:50	-6
	1:05	24		
			6:50	-3
10	15:00	51		

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
			0:30	6
	17:30	39		
11				
			1:10	-15
	8:50	28		
12			12:30	20
	17:40	46		
			1:35	-27
	8:25	34		
13			12:55	17
	18:35	41		
			2:25	-32
	9:25	40		
14			14:35	7
	20:30	49		
			3:20	-39
	9:55	48		
15			15:10	-5
	21:05	59		
			4:00	-49
	10:10	48		
16			15:35	-13
	21:40	59		
			4:40	-53
	10:50	50		
17			16:25	-19
	22:30	59		
			5:10	-51
	11:20	57		
18			17:05	-14
	23:00	54		
			5:45	-48
	12:05	67		
19			18:00	-19
	23:35	51		
			6:05	-45
	12:35	66		
20			18:45	-22

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
	0:15	41		
			6:15	-34
21	12:50	65		
			19:20	-18
	0:50	32		
			6:20	-14
22	13:20	62		
			20:20	-8
	1:30	31		
			6:25	5
23	13:40	58		
			21:15	3
	2:40	26		
			6:30	19
24	15:40	52		
			0:35	6
	8:55	34		
25			11:05	26
	16:30	54		
			0:45	-4
	10:00	40		
26			13:35	27
	19:15	56		
			2:45	-17
	9:30	51		
27			15:00	21
	19:35	67		
			3:35	-17
	9:45	67		
28			14:50	8
	20:40	62		
			3:45	-16
	9:40	61		
29			15:10	3
	21:15	59		
			3:45	-27
	10:25	52		
30			16:05	-2
	21:45	51		
			4:15	-31
	10:50	67		
31			17:00	-5
	22:15	61		

Medie		
	I decade	14,6
	II decade	14,3
	III decade	24,0

Media mensile 17,9

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Settembre**

Anno **1993**

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza	Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza	Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
			4:40	-32				1:30	-8		1:45	30		
	11:00	67				7:45	46						6:30	9
1			17:05	-17	11			13:05	22	21	12:50	59		
	22:45	53				18:55	53						20:05	-7
			4:50	-31				2:45	-19		14:00	47		
	11:10	64				9:05	57						21:40	-1
2			17:30	-20	12			14:05	17	22				
	23:00	48				20:15	70							
			5:05	-22				3:00	-26		8:25	47		
	11:30	66				9:35	69						12:35	42
3			18:00	-13	13			14:40	18	23	15:55	45		
						20:55	94							
	0:05	65						3:05	-3				0:40	4
			5:40	-6		8:50	92				7:45	60		
4	11:55	72			14			15:40	18	24			12:25	43
			17:45	-4		21:10	75				18:00	73		
	22:50	55												
			6:25	-13				4:05	-27				2:05	13
	13:15	63				10:35	82				8:55	73		
5			19:15	3	15			16:30	1	25			13:45	33
						22:35	68				18:45	74		
	0:15	49						4:40	-20				1:45	4
			6:10	-17		10:50	91				8:45	68		
6	13:05	71			16			17:10	-13	26			14:40	15
			19:20	-5		23:05	74				19:35	53		
	0:30	33						5:05	-14				2:40	-18
			5:50	-6		11:05	83				9:15	61		
7	12:50	66			17			17:30	-20	27			15:20	10
			20:10	-3		23:20	68				20:45	59		
	0:45	27						5:25	-13				2:40	-16
			4:45	14		11:30	75				10:00	75		
8	12:20	58			18			18:10	-19	28			16:00	4
			22:40	10							21:30	58		
	15:20	44				0:25	52						3:30	-16
			23:30	1				5:45	-8		10:20	75		
9					19	12:10	71			29			16:45	-19
								19:10	-20		22:05	59		
	7:40	46				0:50	42						3:45	-19
			11:00	38				5:55	-3		10:00	76		
10	16:00	51			20	12:30	64			30			16:25	-16
								19:25	-16		22:25	66		

Medie: I decade 24,4; II decade 30,9; III decade 31,9

Media mensile 29,2

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Ottobre**

Anno **1993**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			4:05	-5				1:35	-8		2:20	43		
	10:30	82				8:40	70						7:05	39
1			16:35	8	**11**			14:30	17	**21**	13:10	63		
	22:30	79				19:20	63						21:05	11
			4:25	17				1:55	-14		8:25	85		
	11:40	111				8:45	85						22:25	2
2			16:15	58	**12**			14:45	15	**22**				
	22:00	112				20:40	82							
			5:35	11				2:30	5		7:05	80		
	11:15	67				8:55	93						12:35	41
3			16:40	39	**13**			15:15	9	**23**	18:15	63		
	23:00	70				21:55	87							
			5:30	-8				3:10	27				2:10	24
	12:55	85				9:30	**123**				7:55	79		
4			18:55	17	**14**			16:45	15	**24**			16:25	25
	23:35	49				22:00	84				19:30	43		
			5:00	8				4:00	12				0:25	-6
	12:30	92				10:20	110				8:00	71		
5			19:45	-2	**15**			17:10	-13	**25**			15:00	-3
						22:30	76				19:00	32		
	1:15	45						4:35	-2				1:20	-3
			5:30	29		10:35	102				8:00	69		
6	12:25	100			**16**			17:15	-25	**26**			15:15	-13
			19:05	31		23:50	64				20:15	37		
	0:55	67						4:05	18				2:00	-4
			6:05	45		10:30	98				9:00	62		
7	12:00	85			**17**			17:55	-11	**27**			15:20	-27
			21:20	24							21:00	43		
	13:35	81				0:25	65						2:40	-7
			22:05	30				5:30	21		9:00	63		
8					**18**	11:35	81			**28**			15:50	-28
								18:35	-19		22:00	48		
	4:10	61				1:55	53						3:35	-8
			11:00	38				6:25	17		9:30	62		
9	15:45	66			**19**	12:20	69			**29**			16:10	-30
								19:15	-13		22:20	51		
			1:25	13		1:35	47						3:50	-8
	7:05	47						6:40	22		9:40	65		
10			14:20	37	**20**	12:10	61			**30**			16:40	-32
	19:20	56						19:50	-5		22:50	46		
													4:10	-10
											10:20	61		
										31			17:30	-38
											0:00	42		

Medie: I decade 48,6 — II decade 41,3 — III decade 27,0

Media mensile 38,5

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Novembre**

Anno **1993**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			4:50	-5				1:40	8		5:50	47		
	11:10	66				8:05	86						13:50	8
1			17:30	-33	**11**			15:05	-23	**21**	16:50	11		
	0:00	50				21:10	60						22:15	-4
			5:00	8				2:30	12		6:20	54		
	11:30	79				8:20	84						13:40	-3
2			18:00	-13	**12**			15:50	-27	**22**	19:05	21		
						22:30	72						23:30	10
	0:20	68						3:30	21		5:40	46		
			5:30	23		9:00	88						13:50	-19
3	11:15	77			**13**			16:40	-45	**23**	19:40	27		
			18:20	-12		22:50	53							
	0:40	51						4:10	-3				0:40	2
			6:00	24		10:20	74				7:00	42		
4	12:30	61			**14**			16:30	-42	**24**			14:05	-23
			19:10	-3		23:20	56				20:25	31		
	1:30	58						4:30	12				1:45	-7
			6:50	30		10:50	85				7:45	47		
5	12:10	66			**15**			18:05	-20	**25**			14:35	-28
			20:50	29		23:35	42				20:50	40		
	3:10	77						5:50	-9				1:50	-3
			9:30	46		11:40	51				8:25	59		
6	14:30	79			**16**			18:10	-43	**26**			15:20	-19
			21:40	29							21:40	43		
	4:40	73				0:50	24						2:40	4
			10:30	49				5:40	1		9:00	61		
7	14:30	67			**17**	11:40	52			**27**			15:50	-30
			23:20	16				19:00	-31		22:00	48		
	5:30	74				2:15	41						3:10	8
			13:40	37				7:05	17		9:20	68		
8	17:45	48			**18**	12:30	48			**28**			16:35	-32
			0:00	10				19:25	-31		23:00	57		
	7:00	84				3:00	40						3:55	16
			14:10	11				8:00	20		9:45	78		
9	19:50	48			**19**	12:30	33			**29**			17:05	-30
								19:05	-20		23:05	59		
			0:50	7		4:05	41						4:25	9
	7:30	89						9:50	20		10:50	67		
10			14:40	-10	**20**	12:55	26			**30**			17:15	-24
	20:20	56						21:25	-5		23:40	58		

Medie		
	I decade	39,6
	II decade	23,0
	III decade	19,7

Media mensile 27,3

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Dicembre**

Anno **1993**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			5:10	18				2:25	14		4:30	63		
	11:30	79				8:35	86						11:40	26
1			17:55	-11	**11**			15:55	-26	**21**	16:30	35		
						21:25	48						21:30	22
	0:05	66						2:50	-2		4:50	56		
			5:45	24		9:25	68						13:30	-11
2	11:30	76			**12**			15:55	-37	**22**	20:15	18		
			18:55	-12		23:25	46						21:50	15
	0:55	58						3:45	14		4:50	74		
			6:20	11		9:45	81						14:25	-11
3	11:50	61			**13**			17:15	-38	**23**				
			18:45	-24										
	1:55	49				0:05	65				6:55	69		
			7:00	14				4:40	25				14:45	3
4	12:25	49			**14**	10:45	93			**24**	21:40	89		
			19:30	-21				17:25	-28					
						23:55	75							
	2:45	53						5:20	25				2:55	39
			8:15	19		10:40	84				6:45	54		
5	12:35	36			**15**			17:50	-21	**25**			14:35	-21
			20:15	-18							22:05	79		
	3:40	54				1:10	76						2:15	47
			9:50	16				6:15	35		8:45	102		
6	14:30	23			**16**	11:30	86			**26**			16:05	19
			21:30	2				18:55	-13		21:00	56		
	5:10	62				1:20	64						1:35	17
			12:45	5				7:00	11		9:35	99		
7	18:10	37			**17**	12:00	59			**27**			17:05	-19
			23:10	14				19:00	-22		23:05	55		
	5:50	73				1:50	65						3:10	27
			13:00	-6				8:00	16		9:35	94		
8	19:15	43			**18**	12:05	48			**28**			17:15	-36
			23:50	13				18:45	-21		23:50	56		
	6:15	77				1:50	47						4:20	25
			14:05	-4				8:20	12		10:00	79		
9	20:10	47			**19**	12:30	30			**29**			17:25	-49
								19:00	-11					
			1:25	16		3:30	49				0:10	65		
	7:20	70						9:55	15				5:00	17
10			15:05	-25	**20**	13:50	25			**30**	10:35	67		
	21:30	53						19:25	3				17:40	-44
											0:20	55		
													5:20	6
										31	11:20	54		
													18:05	-40

Medie		
	I decade	28,9
	II decade	30,0
	III decade	34,3

Media mensile 31,1

CARATTERI IDRO-METEOROLOGICI DELL'ANNO 1993

Lo scopo del presente capitolo è quello di mettere in evidenza le caratteristiche meteoclimatiche dell'anno 1993, confrontando i valori rilevati in determinati osservatori meteorologici ed in alcuni stazioni termometriche, pluviometriche, idrometriche e di misura delle portate, opportunamente scelte nel Compartimento, con i rispettivi valori medi di un lungo periodo di osservazione *(valori normali).*

I -TEMPERATURA

La temperatura media annua per le stazioni considerate nella Tabella I non si discosta dalla media normale. La media delle medie annue visualizzate, infatti, è di 12.0 °C, di poco inferiore al corrispondente valore del periodo (12.1 °C). La media annua massima si è verificata a *Trieste* (14.2 °C) mentre quella minima a *Cortina d'Ampezzo* (7.3 °C). Lo scostamento annuo positivo massimo si è verificato a *Tarvisio*, a *Fortogna* e a *Portogruaro* (0.9 °C) mentre quello minimo si è verificato a *Trieste* (0.0 °C); la media degli scostamenti è di +0.5 °C.

Per le stazioni tabellate il massimo scostamento negativo mensile è di –2.4 °C *(Trieste* a novembre) mentre il massimo scostamento positivo mensile è di +3.3 °C *(Tarvisio, Portogruaro e Mestre* a maggio, *Rovigo* ad agosto). Nella media il mese più caldo è agosto in tutte le stazioni, mentre quello più freddo è gennaio ad eccezione di *Cortina d'Ampezzo* (dicembre). La temperatura media mensile più elevata è di +27.2 °C (*Mestre* ad agosto), mentre la minima è di –0.5 °C *(Cortina d'Ampezzo* a dicembre). Luglio, settembre e novembre presentano in generale variazioni negative dei valori medi mensili. Lo scostamento superiore è di –2.4 °C a *Trieste.* Maggio, giugno, agosto e dicembre evidenziano aumenti generalizzati dei valori medi con scostamento superiore di +3.3 °C a *Portogruaro* e *Rovigo*. Gennaio, febbraio, marzo, aprile e ottobre non si discostano in modo sensibile dalla norma.

La media degli scostamenti presenta valore superiore a maggio (+2.7 °C in media) e minore a settembre e a novembre (-0.8 °C in media).

Dall'esame della Tabella II, dove i valori delle temperature medie stagionali sono posti a confronto con i rispettivi valori normali, si osserva che le temperature medie nella stagione primaverile sono, ad eccezione della stazione di *Vicenza*, superiori alle medie normali, con scostamento massimo a *Portogruaro* (2.5 °C). Per le rimanenti stagioni gli scostamenti possono essere sia positivi che negativi, compresi nel campo di variazione –0.8 °C (*Gorizia* in inverno) e 2.2 °C (*Mestre* in autunno).

II - PRESSIONE ATMOSFERICA

L'esame della Tabella III, che riporta i valori caratteristici della pressione atmosferica per il 1993 ed il periodo 1960-1992, registrati dall'osservatorio meteorologico *dell'Istituto Cavanis di Venezia,* pone in evidenza che la pressione media dell'anno è stata in linea con quella del valore normale.

In termini di escursione mensile lo scostamento percentuale positivo maggiore si è verificato a ottobre con un +3.8% (in termini assoluti a marzo con +0.8 *mm Hg*), quello negativo ad febbraio con –41.6% (in termini assoluti con –8.4 *mm Hg*). Il mese con escursione maggiore è stato aprile mentre quello con escursione minore è stato febbraio.

In media, gli estremi assoluti massimi mensili sono risultati inferiori nel 1993 rispetto al periodo, con differenze più elevate nei mesi gennaio, febbraio, maggio e dicembre. In media gli estremi assoluti minimi mensili sono risultati superiori rispetto al periodo, con differenza più elevata nei mesi di gennaio (+8.4 *mm Hg*).

III - VENTO

Per l'anno 1993 la Tabella IV evidenzia il valore medio annuo e quelli medi mensili della velocità del vento, derivati dalle osservazioni eseguite presso l'osservatorio meteorologico dell'*Istituto Cavanis di Venezia.*

L'anno 1993 presenta un valore medio di velocità del vento di poco superiore alla media dei valori medi calcolata nel periodo 1960-1992.

I mesi più ventosi sono stati maggio, giugno e luglio mentre quelli meno ventosi sono stati gennaio, febbraio e novembre; vi sono corrispondenze a marzo e maggio con le medie del periodo.

Lo scostamento percentuale dalle medie varia tra il minimo di dicembre (-16.0%) ed il massimo di settembre (+16.6%); in termini assoluti abbiamo un minimo a dicembre di -1.0 *km/h* e un massimo a settembre di +1.2 *km/h*. I valori medi mensili sono stati inferiori ai valori normali nei mesi di gennaio, febbraio, marzo, aprile e dicembre.

La Tabella V fornisce i valori massimi della velocità del vento e le relative direzioni, per l'anno 1993 e per il periodo 1960-1992. I valori tabellati derivano dalle elaborazioni delle velocità misurate quotidianamente alle ore 8, 14 e 19, presso osservatorio meteorologico dell'*Istituto Cavanis di Venezia.*

La velocità massima fra quelle misurate si è verificata in ottobre (27 *km/h*); le velocità massime mensili sono state sempre inferiori alle corrispondenti medie del periodo, ad esclusione dei mesi di gennaio, marzo e ottobre. Alcune elaborazioni eseguite evidenziano che, nell'anno 1993, la frequenza maggiore della direzione del vento è nel quadrante SE (157 valori pari al 14.34% delle misure eseguite con una velocità media di 8.5 *km/h)* mentre la frequenza minore è legata al quadrante WNWN (1 valore, pari al 0.9% delle misure effettuate, con una velocità media di 8 *km/h).* Nella stagione invernale abbiamo la frequenza maggiore delle misurazioni nel quadrante SE (33 misurazioni con velocità media 6.6 *km/h),* la stagione primaverile presenta le frequenze maggiori nel quadrante SE (89 misurazioni con velocità media 9.1 *km/h*); la stagione estiva presenta la frequenza maggiore nel quadrante SSE (70 misurazioni con velocità media 9.1 *km/h)* e infine la stagione autunnale presenta la frequenza maggiore delle misurazioni nei quadranti ENE (49 misurazioni con velocità media 8.7 *km/h*) e NE (49 misurazioni con velocità media 7.5 *km/h*).

IV-NEBULOSITÀ

La Tabella VII presenta il valore medio annuo ed i valori mensili di nebulosità in decimi, ricavati dalle rilevazioni effettuale quotidianamente alle ore 8, 14 e 19 presso l'osservatorio meteorologico dell'*Istituto Cavanis di Venezia.*

Il 1993 ha evidenziato un aumento della nebulosità (+42.45%) con uno scostamento assoluto di +2.2 decimi. Rispetto ai valori della norma in termini percentuali si sono verificati valori di nebulosità maggiori in tutti i mesi dell'anno, con un massimo nel mese di settembre (+82.3%) e minimo nel mese di gennaio (+24.1%). mentre in termini assoluti le oscillazioni rispetto alla norma variano fra un massimo di +3.3 punti (settembre) e un minimo di +1.4 punti (febbraio). In termini assoluti il mese più nebuloso è stato ottobre (in media 8.5 decimi di cielo coperto) mentre quello meno nebuloso è stato agosto (in media 5.4 decimi di cielo coperto).

In termini di frequenza sono state effettuate 334 misurazioni di *cielo sereno* (30.5% del totale), 25 di *nebbia* (2.3%), 18 di *foschia* (1.6%), 286 di *cielo totalmente coperto* (26.1%); i valori intermedi del grado di copertura, sempre in termini di frequenza, variano fra il minimo di 29 misurazioni per 4 decimi di nebulosità e il massimo di 82 misurazioni per 8 decimi.

V - UMIDITÀ RELATIVA

La Tabella VIII presenta il dato annuale medio e le medie mensili dell'umidità relativa (espressa in centesimi del rapporto tra la tensione di vapore reale e la tensione massima possibile alla temperatura del momento della misurazione). I valori sono ricavati elaborando i dati rilevati quotidianamente alle ore 8, 14 e 19 presso la stazione meteo dell'*Istituto Cavanis di Venezia.*

Il livello di umidità relativa per l'anno 1993 si è mantenuto allo stesso livello rispetto alla media del periodo 1960-1992 (-0.59 in percentuale e –0.4 centesimi in termini assoluti).

Gli unici mesi con umidità media superiore alla norma sono marzo, aprile, giugno e luglio, ottobre e dicembre. Il valore minore di umidità media mensile è in febbraio (-16.2 punti rispetto alla norma, -21.8% in termini relativi) contrariamente a quanto indicano i valori medi nel periodo che fissano in luglio il mese più secco.

I mesi più umidi sono stati ottobre e dicembre con una aumento rispetto alla norma del 5.0% e dello 0.1% rispettivamente. Mentre in termini relativi il mese che ha presentato l'aumento maggiore è stato aprile con un 5.7%. Lo scostamento maggiore di umidità in termini assoluti si è verificato a febbraio con una diminuzione dell'umidità media di 16.2 centesimi. Il mese più vicino al comportamento normale risulta invece dicembre (-0.1 centesimi).

VI - PRECIPITAZIONI

La Tabella IX permette il confronto fra i valori annuali ed i corrispondenti mensili delle precipitazioni, in determinate stazioni del Compartimento, con i valori normali del periodo 1921-1992.

Per le stazioni della Tabella IX le precipitazioni si sono mantenute generalmente sotto la media (mediamente del -6%). La diminuzione di piovosità annuale è maggiore sia in termini relativi (-30.7%) sia in termini assoluti (-590.3) a *Maniago*. Tenendo conto di tutte le stazioni presenti in tabella, è riscontrabile un aumento generalizzato delle precipitazioni nei mesi di giugno, settembre e ottobre ed una diminuzione nei mesi di gennaio, febbraio, marzo, aprile, maggio, agosto e novembre. Il mese che presenta l'aumento più consistente in termini relativi è ottobre (+170.2% in media). Per quanto concerne la diminuzione delle precipitazioni nei mesi sopra citati, si va da un massimo di –86.0% di febbraio ad un minimo di -21.2% di agosto.

Il mese più piovoso è ottobre. Il valore mensile massimo di precipitazione tabellato è quello di ottobre a *Maniago* (376.5 mm) a cui corrisponde un aumento rispetto alla norma di +192.3%. In genere il mese meno piovoso è stato febbraio tranne che a *Portogruaro* e il valore in assoluto minore è presente a

gennaio nella stazione di *Tarvisio* (0.0 mm). La massima diminuzione relativa di piovosità si è verificata sempre nel mese di gennaio alla stazione di *Tarvisio*. Il massimo aumento relativo di piovosità si è verificato nel mese di ottobre a *Gorizia* (+225.6%).

La Tabella IX non riporta risultanze conclusive singolari; ogni stazione ha un proprio andamento particolare, ma in generale si può osservare che le precipitazioni hanno presentato un aumento relativo maggiore in ottobre (+170.2%) e una diminuzione in febbraio (-86.0%). Tale conclusione viene riproposta nella Tabella X, che fornisce le precipitazioni stagionali per le stazioni della tabella precedente, con le eccezioni di *Forni Avoltri* e *Padova*. In tutte le stazioni si è verificato un calo relativo delle precipitazioni nella stagione invernale (in media – 75.5% rispetto ai valori di norma) mentre in quella autunnale si è verificato un aumento (del +68.2%). Anche le stagioni primaverile ed estiva si discostano dai valori medi (-42.3% e +28.1%, rispettivamente). La diminuzione maggiore di piovosità, in termini relativi, si è verificata nella stagione invernale a *Tarvisio* (-85.2%), mentre l'aumento maggiore di piovosità si è avuto a *Maniago* nella stagione autunnale con +95.5%.

L'andamento delle precipitazioni nel 1993 viene evidenziato anche nelle figure *1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f e 1g*. I grafici visualizzano i valori mensili di precipitazione (espressi come percentuale del totale annuo) per alcune stazioni del Compartimento, scelte in modo tale da coprire i principali bacini imbriferi o aree idrografiche omogenee. I grafici consentono, anche se molto parzialmente, di verificare le conclusioni precedenti ed evidenziano una certa corrispondenza coi regimi pluviometrici ricorrenti per le zone in analisi.

In Tabella XI vengono elencate le precipitazioni medie annue in alcuni bacini del Compartimento. Per l'anno 1993 abbiamo generalmente valori inferiori ai valori normali.

Le variazioni percentuali del 1993 rispetto al valore normale variano dal -7.4% del *Tagliamento a Pioverno* al -21.0% dell'*Agno-Guà a Lonigo*. Come si può osservare il 1993 non ha modificato i valori assoluti minimi e massimi di precipitazione media annua nel periodo.

La serie di dati della Tabella XI ha permesso la determinazione di alcuni parametri, oltre ai valori centrali, utili per ricavare alcune considerazioni. Come era prevedibile, le serie presentano valori con bassa tendenza alla concentrazione, e ciò in ragione diretta con il diminuire dell'area del bacino sotteso e l'aumentare della piovosità media annua corrispondente (lo scarto medio varia fra il minimo di 189.0 mm per il *Brenta a Barziza* ed il massimo di 289.9 mm per il *Tagliamento a Pioverno* mentre gli scarti quadratici medi sono compresi tra il minimo di 234.2 mm per il *Brenta a Barziza* e 362.7 mm del *Tagliamento a Pioverno*). Per quanto riguarda lo scarto medio rispetto alla media, ovvero la tendenza alla variazione dei termini della serie, il valore più elevato è presentato dal *Bacchiglione a Montegaldella* mentre il minimo dal *Brenta a Barziza* e dal *Piave a Nervesa della Battaglia* (i coefficienti di variazione sono rispettivamente 0.161 e 0.144). I valori di curtosi sono compresi fra -0.50 ottenuto per l'*Agno-Guà a Lonigo* e 0.90 relativo al *Bacchiglione a Montegaldella*. Tutte le serie sono asimmetriche a destra con valori del coefficiente di asimmetria variabili fra +0.43 per *l'Agno-Guà a Lonigo* e +0.86 per il *Bacchiglione a Montegaldella*.

L'analisi regressiva lineare dei valori di afflusso rispetto ai valori degli anni di osservazione, con l'applicazione del metodo dei minimi quadrati, ha permesso la determinazione delle rette interpolatrici visualizzate nelle figure da *2a* a *2f*. Tutte le rette hanno coefficiente angolare negativo (variabile fra il valore -4.54 del *Bacchiglione a Montegaldella* ed il valore -1.56 dell'*Agno-Guà a Lonigo)*. Nell'arco del periodo preso in esame, e nell'ambito dei limiti della presente trattazione, si conclude che si è sviluppata una relativa diminuzione degli afflussi di tutti i bacini considerati.

Le serie precedenti, costituite ciascuna da 72 valori, sono state riordinate tramite somme mobili limitate a 10 componenti, ottenendo così 5 nuove serie di medie mobili di 63 valori (vedi figure da *3a* a *3f*). Per quanto riguarda i valori di forma va rilevato come la curtosi vari tra il valore -1.04 per il *Bacchiglione a Montegaldella* e -0.62 per *Tagliamento a Pioverno;* i coefficienti di asimmetria risultano variabili tra il valore -0.39 per l'*Agno-Guà a Lonigo* ed il valore +0.29 per il *Bacchiglione a Montegaldella*. Similmente alle serie originali è stata infine eseguita un'analisi regressiva lineare ai minimi quadrati (vedi figure da 3a a 3f). I coefficienti angolari, tutti negativi, variano fra -3.78 per il *Bacchiglione a Montegaldella* e -0.45 per l'*Agno-Guà a Lonigo*.

Le Tabelle XII e XIII evidenziano, per i maggiori bacini del Compartimento, le precipitazioni massime registrate, in determinati intervalli temporali, nell'arco del 1993. Come di consueto i bacini con valori più elevati, sempre però inferiori ai valori storici, sono generalmente quelli orientali. Per le massime orarie le variazioni rispetto ai massimi storici sono comprese fra -67.7% (massima precipitazione di 1 ora per il bacino del *Medio e Basso Adige)* e -27.1% (massima precipitazione di 1 ora sempre per il *Medio e Basso Adige*) mentre per le massime giornaliere le variazioni sono comprese tra -64.0% (massima precipitazione di 2 giorni per l'insieme comprendente i bacini *Isonzo - Tagliamento - Livenza*) e -28.6% (massima di pioggia di 5 giorni per l'insieme comprendente i bacini *Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno-Guà)*. Sempre rispetto ai massimi storici le massime precipitazioni orarie presentano una diminuzione percentuale maggiore per i bacini del *Medio e Basso Adige*; mentre rispetto alle massime del periodo le precipitazioni massime giornaliere presentano una diminuzione percentuale maggiore nei bacini orientali.

VII-IDROMETRIA

Nell'anno 1993, come risulta dalla Tabella XIV, in tutte le stazioni sono state misurate altezze idrometriche da non considerarsi eccezionali, fatte salve alcune stazioni nelle quali si è superato il valore massimo storico.

I dati più significativi si riferiscono al *Gorgazzo* a *Gorgazzo* (+320 cm), all'*Isonzo* a *Gorizia* (+480 cm) e infine al *Piave* a *Ponte della Vittoria* (+397 cm).

VIII-PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Nella Tabella XV sono indicate le portate medie annue e le medie mensili per il 1993 e per il periodo di osservazione, della stazione di *Barziza* sul *Brenta* e della stazione di *Boara Pisani* sul fiume *Adige*.

A *Barziza* la portata media annua del *Brenta* risulta inferiore al valore normale (in termini percentuali del –25.0%). Il valore massimo delle portate nel *Brenta a Barziza* si è verificato a ottobre (di norma a maggio) con un aumento rispetto alla norma del +269.8%; la minima si è verificata in giugno con una diminuzione del –70.5% (il valore medio minimo risulta a gennaio).

Nell'*Adige a Boara Pisani* la portata media annua risulta inferiore al valore normale (in termini percentuali del -13.5%). La portata media massima nell'*Adige a Boara Pisani* si è verificata a ottobre (di norma a luglio) con una aumento rispetto alla norma dello stesso mese del 166.2%; la minima si è verificata in agosto con una diminuzione rispetto alla norma dello stesso mese del -72.5%. (il valore normale minimo risulta a febbraio).

IX - MAREOGRAFIA

La Tabella XVI presenta i valori caratteristici del livello marino alla stazione mareografica di *Punta della Salute a Venezia.*

Il livello medio marino ha presentato il valore medio decadico più elevato nella prima decade di ottobre (+48.6 cm sul riferimento di *Punta della Salute),* il valore minore si è verificato nella prima decade di febbraio (-11.1 cm). In termini di valore medio mensile il livello massimo si è verificato a ottobre (+38.5 cm) mentre quello minimo a febbraio (-2.5 cm). Il massimo assoluto mensile si è verificato nel mese di ottobre, con +123 cm, mentre il minimo assoluto si è verificato a febbraio, con -86 cm.

La media annua è di +18.5 cm contro una media del periodo 1872-1992 pari a +9.8 cm. In realtà il dato va corretto tenendo conto del fenomeno legato alla subsidenza del suolo veneziano. Il livello medio marino nel 1872 fu, rispetto sempre allo zero mareografico di *Punta della Salute,* di +0.3 cm ovvero 18.2 cm inferiore a quello misurato nel 1993; vari studi concordano che la subsidenza del suolo veneziano nel medesimo periodo è quantificabile in circa 12 cm. Per l'anno 1993 abbiamo quindi, dall'inizio delle osservazioni, un innalzamento medio del livello marino pari a poco più di 6 cm.

X - FREATIMETRIA

Nell'anno 1993 non si sono verificati livelli freatici massimi o minimi significativi.

Le figure da *4a* a *4c* visualizzano per alcune stazioni del Compartimento i valori medi annui dei livelli freatici nel periodo 1965-1993.

Per le stazioni raffigurate, gli scarti quadratici medi sono: 0.19 per *Savorgnano*, 0.21 per *Spezzapietra* e 0.21 per *Rustignè*. I coefficienti angolari valgono: -0.0153 per *Savorgnano*, -0.0156 per *Spezzapietra* e 0.0034 per *Rustignè*. I coefficienti di asimmetria 'e' variano da –1.25 di *Spezzapietra* a 3.30 di *Savorgnano* con valore intermedio di 0.35 di *Rustignè*.

Tabella I - **Temperature medie mensili ed annue** *Anno 1993*

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
TRIESTE	Anno 1993	*4,7*	6,7	8,2	13,0	19,3	21,6	21,9	**25,2**	19,3	15,3	7,6	7,1	14,2
	Media 1955-1992	*5,1*	5,9	9,0	13,0	17,5	21,1	**23,6**	23,2	19,9	15,2	10,0	6,5	14,2
	Scostamento	-0,4	0,8	-0,8	0,0	1,8	0,5	-1,7	**2,0**	-0,6	0,1	*-2,4*	0,6	0,0
GORIZIA	Anno 1993	*3,2*	4,0	7,2	12,9	19,3	21,3	22,1	**24,5**	17,5	14,0	7,0	5,3	13,2
	Media 1955-1992	*3,6*	4,8	8,3	12,2	16,6	20,0	**22,3**	22,1	18,8	14,0	8,7	4,9	12,9
	Scostamento	-0,4	-0,8	-1,1	0,7	**2,7**	1,3	-0,2	2,4	-1,3	0,0	*-1,7*	0,4	0,3
TARVISIO	Anno 1993	*-0,7*	0,0	3,3	8,3	14,5	15,4	16,2	**18,1**	12,7	9,2	1,9	-0,2	8,2
	Media 1955-1992	*-3,2*	-1,0	2,9	6,6	11,2	14,9	**17,1**	16,5	13,7	8,8	2,8	-1,9	7,3
	Scostamento	2,5	1,0	0,4	1,7	**3,3**	0,5	-0,9	1,6	*-1,0*	0,4	-0,9	1,7	0,9
UDINE	Anno 1993	*3,3*	4,3	7,2	12,8	19,3	20,8	21,7	**24,2**	17,4	13,4	7,1	5,2	13,1
	Media 1955-1992	*3,3*	4,8	8,0	12,3	16,7	20,2	**22,6**	22,3	18,7	13,9	8,3	4,3	13,0
	Scostamento	0,0	-0,5	-0,8	0,5	**2,6**	0,6	-0,9	1,9	*-1,3*	-0,5	-1,2	0,9	0,1
CORTINA	Anno 1993	0,7	1,0	2,3	6,1	11,7	14,0	14,6	16,6	10,6	7,5	2,4	-0,5	7,3
	Media 1955-1992	-1,7	-0,8	2,3	5,7	9,8	13,1	15,7	15,2	12,4	8,1	>>	-0,6	>>
	Scostamento	2,4	1,8	0,0	0,4	1,9	0,9	-1,1	1,4	-1,8	-0,6	>>	0,1	>>
FORTOGNA	Anno 1993	*1,7*	3,9	6,4	11,2	16,8	19,1	19,2	**21,2**	15,0	11,3	5,7	2,0	11,1
	Media 1955-1992	*0,6*	2,4	5,9	9,5	13,9	17,0	**19,5**	19,2	16,2	11,4	5,5	1,9	10,2
	Scostamento	1,1	1,5	0,5	1,7	**2,9**	2,1	-0,3	2,0	*-1,2*	-0,1	0,2	0,1	0,9

Tabella I - **Temperature medie mensili ed annue** *Anno 1993*

BACINO E STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
PORTOGRUARO	Anno 1993	3,3	4,5	7,4	14,4	20,6	22,4	23,2	25,5	18,8	14,9	7,5	4,9	13,9
	Media 1954-1992	2,5	4,5	8,3	12,5	17,3	20,8	23,3	22,6	19,2	13,8	7,9	3,7	13,0
	Scostamento	0,8	0,0	-0,9	1,9	3,3	1,6	-0,1	2,9	-0,4	1,1	-0,4	1,2	0,9
CASTELFRANCO	Anno 1993	2,6	4,1	7,6	13,1	19,9	22,6	22,3	24,8	19,2	14,2	7,8	4,1	13,5
	Media 1954-1991	2,1	4,2	8,4	12,6	17,2	21,2	23,4	23,0	19,6	13,9	7,7	>>	>>
	Scostamento	0,5	-0,1	-0,8	0,5	2,7	1,4	-1,1	1,8	-0,4	0,3	0,1	>>	>>
MESTRE	Anno 1993	3,9	4,7	7,9	12,3	20,4	23,0	22,9	27,2	19,5	15,4	>>	5,7	>>
	Media 1954-1992	2,5	>	8,3	12,5	17,1	20,8	23,1	>>	19,2	13,8	7,9	3,5	>>
	Scostamento	1,4	>	-0,4	-0,2	3,3	2,2	-0,2	>>	0,3	1,6	>>	2,2	>>
VICENZA	Anno 1993	2,9	4,3	7,7	13,2	19,7	>>	22,7	24,9	18,3	13,8	7,2	4,7	>>
	Media 1955-1992	2,6	4,5	8,6	12,8	17,5	21,0	23,5	22,9	19,3	13,8	8,3	3,6	13,3
	Scostamento	0,3	-0,2	-0,9	0,4	2,3	>>	-0,8	2,0	-1,0	0,0	-1,1	1,1	>>
CAVARZERE	Anno 1993	3,1	4,6	7,3	12,3	19,5	22,7	22,8	25,4	18,9	14,3	7,4	4,9	13,9
	Media 1984-1992	2,2	4,3	8,2	12,1	16,8	20,2	>>	23,9	19,8	14,1	8,1	3,6	>>
	Scostamento	0,9	0,3	-0,9	0,2	2,7	2,5	>>	1,5	-0,9	0,2	-0,7	1,3	>>
ROVIGO	Anno 1993	2,6	2,9	7,7	13,2	19,7	24,4	>>	26,8	20,5	15,5	8,1	4,9	>>
	Media 1954-1992	1,6	4,1	8,3	12,5	17,4	21,2	23,3	23,5	19,9	14,1	7,7	3,0	13,1
	Scostamento	1,0	-1,2	-0,6	0,7	2,3	3,2	>>	3,3	0,6	1,4	0,4	1,9	>>

Tabella II - **Temperatura: medie ed estremi stagionali ed assoluti** *Anno 1993*

STAZIONE	Quota m s.l.m.	INVERNO				PRIMAVERA				ESTATE				AUTUNNO				ESTREMI ASSOLUTI		Periodo preso in esame
		Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Massima	Minima	
Trieste	11	6,6	6,5	12,2	1,8	17,2	18,0	26,2	17,0	22,2	22,1	29,9	20,5	10,5	10,0	18,1	4,1	36 (ago '92)	-14 (feb '56)	1955-1992
Gorizia	86	5,6	4,8	13,1	-2,7	16,2	17,8	27,3	7,3	21,1	21,4	31,6	12,9	9,2	8,8	17,7	1,7	38 (vari)	-12 (feb '56)	1955-1992
Tarvisio	751	-0,5	0,9	9,7	-5,9	11,0	12,7	21,3	2,5	15,8	15,7	24,7	8,2	3,2	3,6	12,4	-1,8	37 (lug '83)	-25 ('56-'63)	1955-1992
Udine	106	5,3	4,9	13,0	-2,6	16,3	17,6	26,4	7,2	21,2	21,1	31,0	12,3	8,8	8,6	17,5	1,1	38 (ago '92)	-13 (gen '57)	1955-1992
Cortina	1275	0,0	1,3	8,3	-5,7	9,5	10,6	20,8	-0,2	14,5	13,9	23,7	5,2	3,4	3,1	12,0	-5,7	36 (lug '83)	-22 (gen '85)	1955-1992
Belluno	400	3,0	2,9	12,2	-3,8	15,0	16,2	25,9	6,0	20,1	19,3	28,9	11,1	6,0	5,3	14,3	-2,5	38 (ago '74)	-17 (gen '79)	1955-1992
Portogruaro	6	5,2	5,1	12,3	-2,0	16,6	19,1	27,9	9,2	21,7	22,5	32,2	13,8	8,5	9,1	19,2	1,2	38 ('86-'92)	-13('63-'85)	1955-1992
Castelfranco	44	4,9	4,8	12,6	-1,1	17,1	18,5	28,3	7,9	22,0	22,1	31,4	14,2	8,3	8,7	17,6	0,3	40 (lug '57)	-15 (feb '56)	1955-1992
Mestre	4	5,1	5,5	11,9	-0,3	16,8	18,6	28,1	8,2	21,7	23,2	32,9	14,6	8,4	10,6	19,2	2,6	38 ('57- '88)	-13 (feb '56)	1955-1992
Vicenza	42	5,3	5,0	13,5	-2,6	17,0	16,5	26,7	7,2	21,9	22,0	32,6	12,6	8,5	8,6	18,0	0,1	37 (vari)	-20 (feb '85)	1955-1992
Cavarzere	1	4,8	5,0	11,6	-0,1	16,4	18,2	27,6	7,7	22,5	22,4	31,3	14,9	8,6	8,9	18,1	1,5	34 (vari '92)	-8 (gen '90)	1955-1992
Rovigo	4	4,7	4,4	13,1	-3,6	17,0	19,1	31,4	7,9	22,5	23,7	34,4	14,6	8,3	9,5	19,4	1,0	39 (lug '57)	-19 (gen '85)	1955-1992

Tabella III - **Valori delle medie mensili ed annue della pressione atmosferica e valori estremi assoluti a Venezia (Istituto Cavanis)** *(mm Hg)*

ELEMENTI	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
Media 1993	770,7	768,8	764,6	760,3	760,5	761,5	762,3	762,0	760,6	761,9	764,4	761,0	763,2
Valore normale 1960 - 1992	764,4	760,7	761,9	760,2	761,2	761,6	761,9	761,8	763,4	763,7	763,1	763,5	762,5
Scostamento (dal valore normale)	6,3	8,1	2,7	0,1	-0,7	-0,1	0,4	0,2	-2,8	-1,8	1,3	-2,5	0,7
Estremi assoluti - massima 1993	778,7	777,8	772,1	765,1	764,1	767,1	767,8	766,7	768,1	770,0	772,0	769,8	769,9
Estremi assoluti - minima 1993	758,0	750,5	755,3	753,3	751,6	757,3	754,7	757,3	753,2	748,5	752,6	745,7	753,2
Escursione mensile 1993	20,7	27,3	16,8	11,8	12,5	9,8	13,1	9,4	14,9	21,5	19,4	24,1	16,8
Media dei massimi assoluti mensili 1960-1992	774,8	774,0	772,2	768,6	767,9	767,6	767,5	767,2	770,1	771,8	773,2	775,0	771,5
Media dei minimi assoluti mensili 1960-1992	749,6	746,0	748,4	748,4	752,9	754,3	754,8	753,9	754,6	751,1	748,2	747,4	749,7
Escursione mensile media	25,2	28,0	23,9	20,2	15,0	13,3	12,7	13,3	15,5	20,7	25,0	27,6	21,8
Scostamento (dal valore normale)	-4,5	-0,7	-7,1	-8,4	-2,5	-3,5	0,4	-3,9	-0,6	0,8	-5,6	-3,5	-5,0

Tabella IV - **Velocità del vento** *(km/h)* *Anno 1993*

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1993	6,0	6,4	7,8	8,2	8,7	8,9	8,7	8,0	8,5	7,9	7,4	*5,5*	7,7
	Media 1960-1992	*6,5*	6,8	7,9	8,7	8,7	8,5	8,0	7,7	7,3	7,0	6,8	*6,5*	7,6
	Scostamento	-0,5	-0,4	-0,1	-0,5	0,0	0,4	0,7	0,3	1,2	0,9	0,6	*-1,0*	0,1

Tabella V - **Massimi mensili della velocità del vento e relativa direzione - VENEZIA (Cavanis)** *Anno 1993*

ELEMENTI	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.
Anno 1993	23	ENE	15	NE	23	NE	21	ESE	18	ESE-SSW	15	ENE	17	W-N-ENE	17	ENE	20	SE	27	SSE	17	ESE	20	NNW
Media dei max mensili ('60 - '92)	20		19		21		22		21		21		18		19		22		22		24		22	
Massima dei massimi mensili	30	NNE	30	ENE	30	S	33	ENE	30	SSW	30	NNE	27	ENE	32	Varie	43	SSW	34	SSE	40	SSE	35	SSW
Anno	1965		1969		1971		1991		1979		1964		1960		1964		1965		1964		1966		1966	
Minima dei massimi mensili	12	NNE	11	ESE	14	Varie	15	SSE	15	NE	14	SE-SSW	13	Varie	12	SSW	12	Varie	14	NE	13	N-SW	12	SW
Anno	1990		1990		1965		1965		1986		1992		1967,'75 e '81		1978		1975		1969		1973 e '92		1974	

Tabella VI - **Massimi mensili della velocità del vento e relativa direzione** *Anno 1993*

OSSERVATORI METEOROLOGICI	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.
Venezia (Cavanis)	23	ENE	15	NE	23	NE	21	ESE	18	ESE-SSW	15	ENE	17	W-N-ENE	17	ENE	20	SE	27	SSE	17	ESE	20	NNW

Tabella VII - **Nebulosità** *Anno 1993*

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1993	7,8	7,0	7,9	8,0	7,2	7,2	5,6	*5,4*	7,3	8,5	8,4	8,1	7,4
	Media 1979-1992	6,3	5,6	5,7	5,7	5,2	4,7	*3,7*	3,7	4,0	5,5	5,6	5,8	5,2
	Scostamento	1,5	*1,4*	2,2	2,3	2,0	2,5	1,9	1,7	3,3	3,0	2,8	2,3	2,2

Tabella VIII - **Umidità relativa (in centesimi)** Anno 1993

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1993	76,0	*58,0*	75,0	75,0	67,0	70,0	69,0	63,0	72,0	79,0	77,0	79,0	71,7
	Media 1960-1992	79,1	74,2	73,2	71,0	68,8	68,0	*66,2*	68,1	74,9	75,2	77,2	78,9	72,1
	Scostamento	-3,1	*-16,2*	1,8	4,0	-1,8	2,0	2,8	-5,1	-2,9	3,8	-0,2	0,1	-0,4

Tabella IX - **Confronto fra le precipitazioni del 1993 e quelle del periodo 1921 - 1992** *(mm)* *Anno 1993*

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
TRIESTE	Anno 1993	4,4	0,4	33,6	44,2	5,8	96,4	36,6	86,8	259,6	293,2	126,2	83,4	1070,6
	V.M.P.	65,8	55,2	69,6	77,5	83,0	97,1	70,9	83,3	96,5	104,9	108,3	73,3	985,4
	Rapporto	0,1	0,0	0,5	0,6	0,1	1,0	0,5	1,0	2,7	2,8	1,2	1,1	1,1
TARVISIO	Anno 1993	2,9	0,4	33,1	43,8	60,8	101,6	184,2	115,2	176,2	482,4	69,9	116,7	1387,2
	V.M.P.	79,7	85,1	102,7	131,8	130,3	147,1	139,7	144,0	137,1	148,1	161,1	98,9	1505,7
	Rapporto	0,0	0,0	0,3	0,3	0,5	0,7	1,3	0,8	1,3	3,3	0,4	1,2	0,9
FORNI AVOLTRI	Anno 1993	0,0	1,2	20,7	32,2	67,6	121,6	180,2	111,6	130,4	497,6	47,6	57,7	1268,4
	V.M.P.	57,6	64,9	81,9	122,6	136,3	148,0	145,4	129,2	120,7	153,3	165,7	75,8	1401,5
	Rapporto	0,0	0,0	0,3	0,3	0,5	0,8	1,2	0,9	1,1	3,2	0,3	0,8	0,9
UDINE	Anno 1993	6,2	3,6	40,2	56,5	14,8	95,8	89,4	40,8	239,2	411,4	74,2	62,2	1134,3
	V.M.P.	86,2	75,0	105,2	126,9	129,8	163,1	109,9	117,1	129,1	138,6	135,8	110,7	1427,6
	Rapporto	0,1	0,0	0,4	0,4	0,1	0,6	0,8	0,3	1,9	3,0	0,5	0,6	0,8
MANIAGO	Anno 1993	1,8	0,2	57,8	61,6	35,2	79,9	66,2	84,0	203,2	572,2	87,4	84,8	1334,3
	V.M.P.	102,5	104,6	143,9	190,3	199,6	202,3	141,8	133,1	157,3	195,7	219,1	134,2	1924,6
	Rapporto	0,0	0,0	0,4	0,3	0,2	0,4	0,5	0,6	1,3	2,9	0,4	0,6	0,7
FORTOGNA	Anno 1993	3,2	5,4	53,8	61,6	42,4	114,0	20,0	74,4	135,4	222,8	65,8	59,4	858,2
	V.M.P.	69,2	67,9	80,1	88,0	95,8	112,6	83,0	86,8	92,1	103,2	117,5	79,3	1075,4
	Rapporto	0,0	0,1	0,7	0,7	0,4	1,0	0,2	0,9	1,5	2,2	0,6	0,7	0,8

BACINO E STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
	Anno 1993	*0,0*	*0,0*	34,7	63,7	12,0	23,6	37,8	57,2	161,8	**196,7**	41,8	21,0	650,3
VERONA	V.M.P.	40,2	*37,9*	45,6	53,9	**78,5**	62,8	63,3	62,4	58,8	70,3	64,9	47,1	685,6
	Rapporto	*0,0*	*0,0*	0,8	1,2	0,2	0,4	0,6	0,9	2,8	**2,8**	0,6	0,4	0,9
	Anno 1993	*22,2*	34,8	96,8	91,2	26,4	54,4	114,8	34,6	125,6	**360,4**	71,0	80,6	1112,8
PADOVA	V.M.P.	58,7	*57,0*	66,4	77,1	86,7	87,8	61,5	59,6	65,3	84,0	**92,7**	68,6	865,6
	Rapporto	0,4	0,6	1,5	1,2	*0,3*	0,6	1,9	0,6	1,9	**4,3**	0,8	1,2	1,3

Tabella X - **Precipitazioni stagionali (espresse in percentuale del totale annuo)** *Anno 1993*

STAZIONE	Media periodo 1921 - 1992 Anno mm	Media periodo 1921 - 1992				Anno 1993				Totale per le 4 stagioni mm	Rapporto anno 1993 / media periodo
		Inv. %	Prim. %	Est. %	Aut. %	Inv. %	Prim. %	Est. %	Aut. %		
Trieste	985,4	19,3	26,1	25,4	29,1	3,6	13,7	35,8	47,0	1070,6	1,1
Tarvisio	1505,7	17,8	27,2	27,9	27,1	2,6	14,9	34,3	48,2	1387,2	0,9
Udine	1427,6	18,7	29,4	24,9	27,0	4,4	14,7	32,6	48,3	1134,3	0,8
Maniago	1924,6	18,2	30,8	22,5	28,5	4,5	13,2	26,5	55,8	1334,3	0,7
Portogruaro	1075,4	20,2	27,6	24,3	27,9	7,3	25,4	26,8	40,5	858,2	0,8
Verona	685,6	18,0	28,5	26,9	26,6	5,3	15,3	39,5	39,9	650,3	0,9

Tabella XI - **Precipitazioni medie annue su vari bacini del compartimento** *(mm)* *Anno 1993*

STAZIONE	TAGLIAMENTO a PIOVERNO *km² 1880*	PIAVE a NERVESA DELLA BATTAGLIA *km² 3763*	BRENTA a BARZIZA (Bassano del Grappa) *km² 1567*	BACCHIGLIONE a MONTEGALDELLA *km² 1384*	AGNO - GUÀ a LONIGO *km² 260*
1922	1965	1385	1340	1607	1851
1923	2077	1442	1340	1478	1395
1924	1809	1377	1257	1553	1322
1925	2363	1458	1339	1698	1410
1926	2795	1935	1902	2367	1688
1927	2409	1468	1413	1538	1452
1928	2169	1657	1635	1862	1787
1929	1451	1174	1122	1210	1045
1930	1716	1259	1292	1513	1527
1931	2255	1480	1382	1558	1483
1932	1366	1058	1082	1280	1230
1933	1963	1386	1328	1455	1277
1934	2509	1768	1669	1964	1880
1935	2587	1782	1689	1958	1820
1936	1767	1285	1357	1528	1448
1937	2682	1934	1921	2297	2080
1938	1507	1169	1113	1332	1177
1939	1786	1695	1426	1544	1425
1940	1821	1327	1346	1444	1461
1941	1743	1451	1366	1670	1817
1942	1565	1142	1085	1118	1120
1943	1320	878	817	914	938
1944	1424	1076	1059	1155	1184
1945	1395	1037	926	998	1001
1946	1576	1138	1161	1189	1220
1947	1589	1461	1405	1480	1476
1948	1694	1219	1203	1364	1445
1949	1407	1148	1121	1168	1219
1950	1710	1283	1222	1371	1333
1951	2519	1830	1682	1997	2023
1952	1733	1241	1137	1124	1183
1953	1636	1392	1379	1533	1626
1954	1953	1338	1229	1408	1398
1955	1336	1090	995	1128	1160
1956	1569	1183	1140	1325	1316
1957	1595	1362	1341	1494	1573
1958	2015	1499	1426	1514	1887
1959	1874	1510	1526	1868	1936
1960	2789	1969	1772	2054	2011
1961	1676	1143	1036	1141	1119
1962	1737	1300	1129	1194	1253
1963	1978	1585	1583	1797	1853
1964	1612	1266	1209	1464	1626
1965	2299	1457	1323	1545	1584
1966	2281	1714	1627	1691	1495
1967	1770	1238	1184	1265	1194
1968	2058	1489	1407	1586	1607
1969	1559	1046	961	1153	1347
1970	1776	1240	1120	1226	1344
1971	1526	1226	1144	1287	1369
1972	2258	1641	1330	1254	1702
1973	1919	1229	1464	1097	1354
1974	1750	1262	1100	1169	1373
1975	2179	1522	1483	1554	1334
1976	1570	1282	1504	1620	1732
1977	1804	1405	1505	1578	1577
1978	2032	1560	1534	1591	1761
1979	2238	1725	1779	1796	1892
1980	1628	1199	1208	1276	1381
1981	1591	1278	1386	1397	1274
1982	1783	1174	1183	1290	1434
1983	1435	993	1024	996	1028
1984	1961	1349	1432	1546	1602
1985	1717	1100	1085	1271	1312
1986	1391	1078	1138	1221	1246
1987	2250	1541	1510	1561	1509
1988	1533	1038	1059	1189	1219
1989	1658	1258	1263	1277	1323
1990	1832	1116	1033	1016	1020
1991	1638	1074	1119	1217	1256
1992	2039	1382	1462	1518	1568
1993	1717	1117	1131	1174	1141
Valore medio 1922-1992	1858	1355	1314	1448	1455
Rapporto 1993/valore medio	0,92	0,82	0,86	0,81	0,78
Rapporto valore massimo/valore medio	1,50	1,45	1,46	1,63	1,43
Rapporto valore minimo/valore medio	0,71	0,65	0,62	0,63	0,64

Tabella XII - **Massime quantità di precipitazione registrate in periodi di più ore consecutive nei periodo 1923-1992 e nel 1993**

BACINI	INTERVALLO DI ORE							
	1		3		6		12	
	mm		mm		mm		mm	
	periodo	1993	periodo	1993	periodo	1993	periodo	1993
Isonzo - Tagliamento - Livenza	122,6	89,4	227,0	111,4	303,3	177,2	387,9	245,4
Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno-Guá	100,0	72,8	180,2	127,4	269,2	147,0	350,0	217,0
Medio e Basso Adige	83,0	26,8	97,7	37,8	122,1	43,0	148,3	60,8

Tabella XIII - **Massime quantità di precipitazione registrate in periodi di più giorni consecutivi nei periodo 1923-1992 e nel 1993**

BACINI	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO									
	1		2		3		4		5	
	mm		mm		mm		mm		mm	
	periodo	1993	periodo	1993	periodo	1993	periodo	1993	periodo	1993
Isonzo - Tagliamento - Livenza	601,6	218,4	759,1	273,0	825,2	334,2	846,5	348,6	976,5	358,6
Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno-Guá	339,8	227,2	458,5	259,2	603,1	351,5	612,6	418,6	645,8	461,3
Medio e Basso Adige	222,5	114,0	294,5	135,0	360,0	182,0	404,5	182,0	404,5	194,0

Tabella XIV - **Altezze idrometriche massime e minime assolute del 1993 e del precedente periodo di osservazione**

CORSO D'ACQUA	STAZIONE IDROMETRICA	Massima altezza osservata				Minima altezza osservata			
		1993		periodo precedente		1993		periodo precedente	
		cm	data	cm	data	cm	data	cm	data
Isonzo	Gorizia	480	14 set.	430	10 nov. 1979	6	8 apr.	-30	30-31 ott. '71
Tagliamento	Pioverno	220	9 ott.	543	4 nov. 1966	14	vari marzo	2	15 feb. 1929
Piave	Nervesa della Battaglia	241	3 ott.	301	28 ott. 1928	11	16 ago.	-52	5 feb. 1925
Piave	Ponte della Vittoria	397	9 ott.	365	25 nov. 1990	179	6 dic.	88	vari giorni '89
Brenta	Barziza (Bassano del Grappa)	263	3 ott.	680	4 nov. 1966	35	vari	39	23 gen. 1955
Brenta	Limena	332	3 ott.	665	5 nov. 1966	-90	vari agosto	-130	6 set. 1971
Guà	Cologna Veneta	292	2 ott.	576	16 mag. 1926	-78	9 dic.	-80	5 lug. 1976
Posina	Posina	20	11 lug.	77	13 apr. 1989	10	vari agosto	8	15 nov. 1988 vari '90
Astico	Pedescala	169	3 ott.	205	5 nov. 1966	0	vari giugno	-1	26 ago. 1992

Tabella XV - **Confronto fra le portate mensili ed annue (m^3/s) e quelle del precedente periodo di osservazioni** *Anno 1993*

BACINO E STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
Brenta a Barziza (Bassano)	Anno 1993	38,8	29,9	30,6	34,4	37,4	*28,3*	31,8	28,8	47,7	**202,9**	70,9	34,8	51,4
	47-'66,'69-'84,'86-'92	*38,8*	40,2	53,6	90,8	**116,3**	95,9	66,2	50,1	58,8	75,2	78,9	56,3	68,5
	Rapporto	1,00	0,74	0,57	0,38	0,32	*0,29*	0,48	0,57	0,81	**2,70**	0,90	0,62	0,75
Adige a Boara Pisani	Anno 1993	149,1	151,9	146,9	146,0	171,3	171,2	149,3	*80,7*	190,7	**616,6**	299,3	182,0	204,6
	31-'86, '89 -'92	132,8	*127,3*	142,1	188,3	295,8	381,0	**384,6**	293,3	238,3	231,6	219,1	206,2	236,7
	Rapporto	1,12	1,19	1,03	0,77	0,58	0,45	0,39	*0,28*	0,80	**2,66**	1,37	0,88	0,86

Tabella XVI - **Elementi caratteristici della marea a PUNTA DELLA SALUTE (Venezia)** *Anno 1993*

CARATTERI DELLA STAZIONE: a) Inizio delle registrazioni: anno 1906 - b) Registrazione dei livelli: Punta della Dogana
c) Livello del mare: massimo 1,94 m (1966), minimo -1,21 (1934); dati riferiti al caposaldo di Punta della Salute

ELEMENTI CARATTERISTICI		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
Livello del mare in cm	Media I decade	3,5	-11,1	17,4	12,3	16,9	19,9	16,7	14,6	24,4	48,6	39,6	28,9	
	Media II decade	-0,7	-7,3	-3,9	17,4	20,0	18,8	17,8	14,3	30,9	41,3	23,0	30,0	
	Media III decade	4,1	12,7	5,8	12,4	19,8	21,9	16,0	24,0	31,9	27,0	19,7	34,3	
	Media mensile ed annua	2,1	-2,5	6,4	14,0	18,9	20,2	18,8	17,9	29,2	38,5	27,3	31,1	18,5
	Massimo mensile ed annuo	54,0	66,0	76,0	75,0	75,0	74,0	72,0	67,0	94,0	123,0	89,0	102,0	123,0
	Minimo mensile ed annuo	-73,0	-86,0	-51,0	-52,0	-50,0	-53,0	-56,0	-53,0	-32,0	-38,0	-45,0	-49,0	-86,0
Massima ampiezza in cm dall'alta alla bassa		117,0	120,0	107,0	111,0	119,0	121,0	119,0	112,0	104,0	127,0	133,0	130,0	133,0
Massima ampiezza in cm dalla bassa all'alta		113,0	119,0	119,0	98,0	97,0	109,0	117,0	115,0	111,0	104,0	99,0	114,0	119,0
Escursione mensile ed annua in cm		127,0	152,0	127,0	127,0	125,0	127,0	128,0	120,0	126,0	161,0	134,0	151,0	161,0

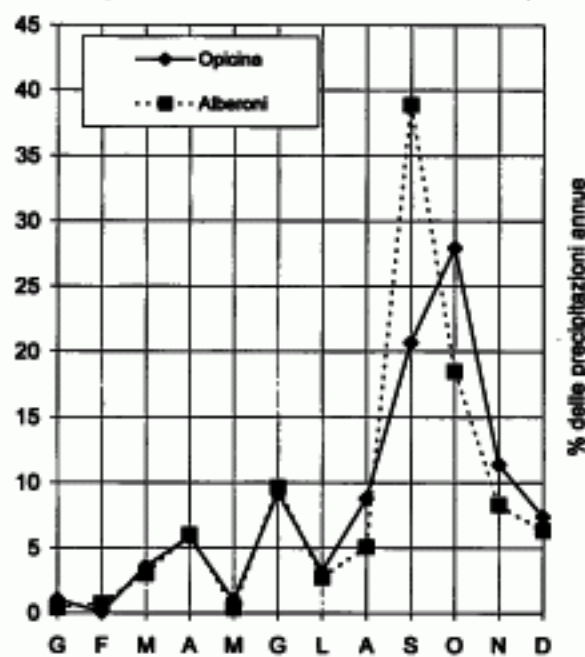
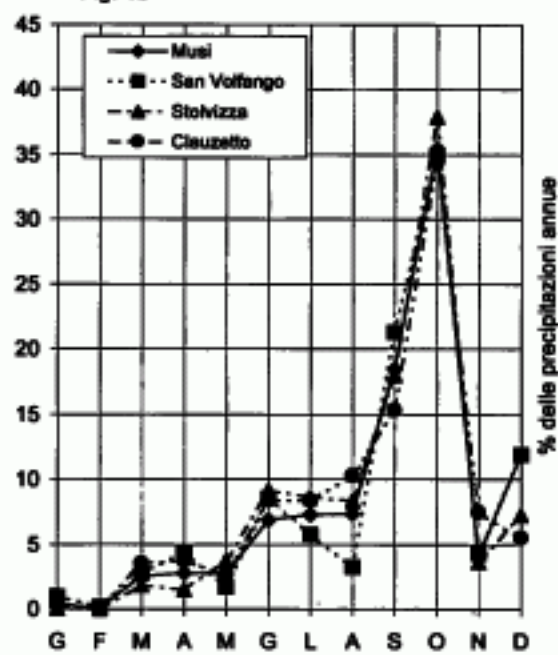
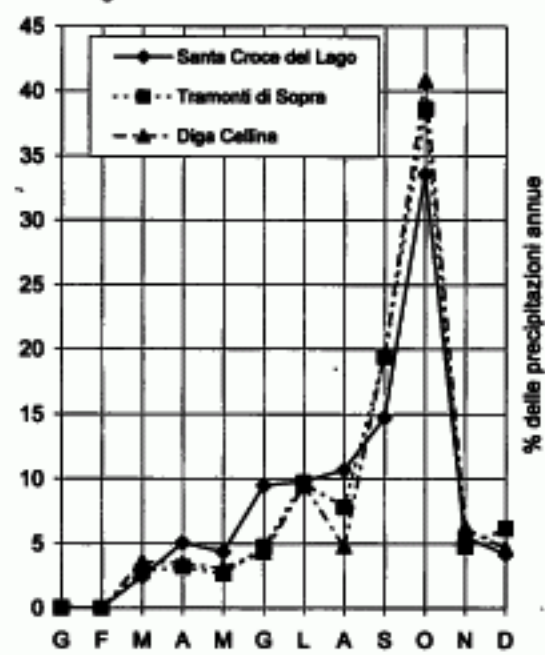
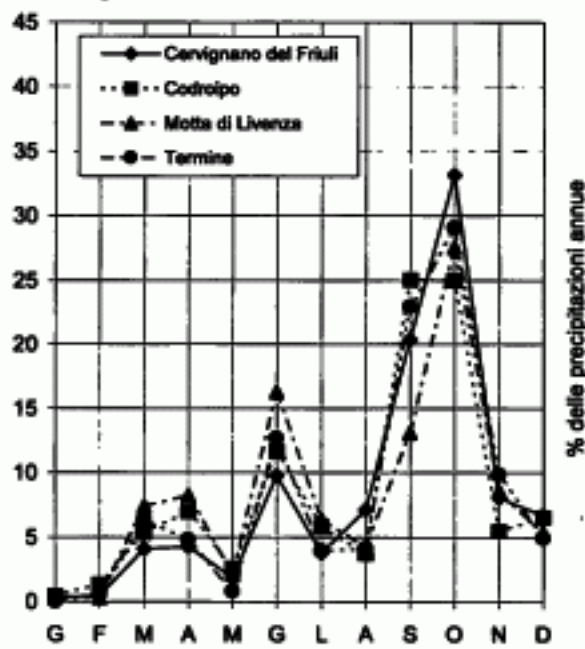
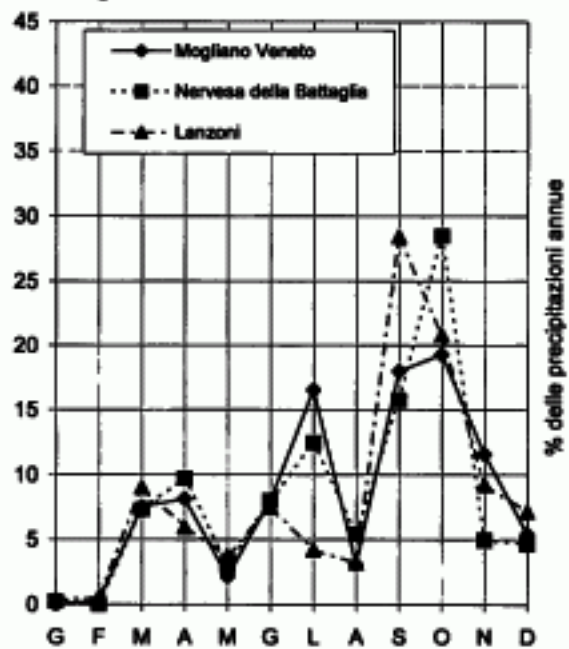
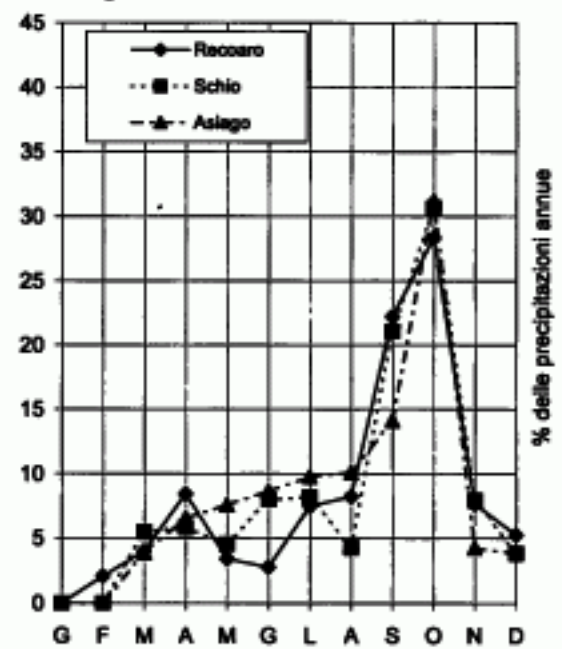
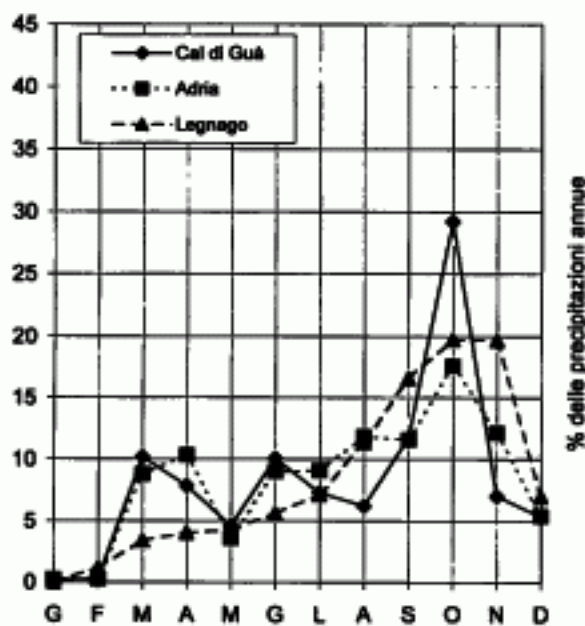



fig. 1 - PRECIPITAZIONI MENSILI

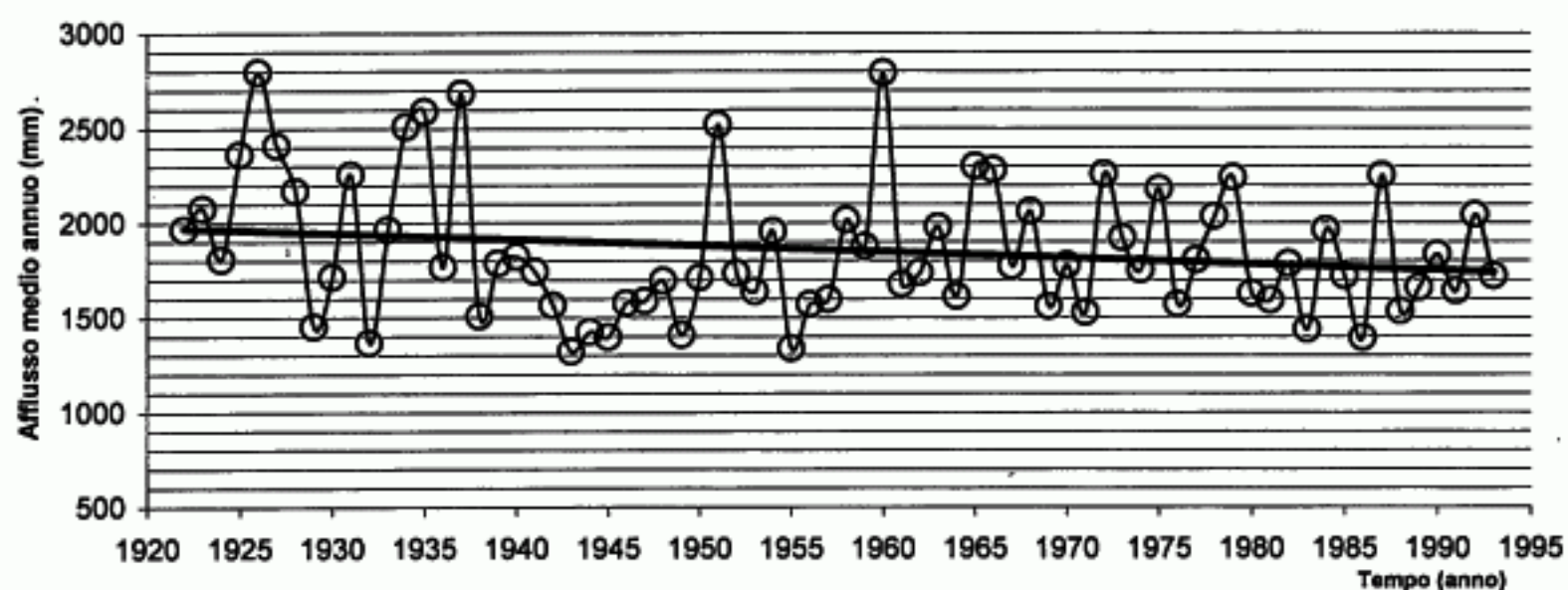



fig. 2a - Tagliamento a Pioverno

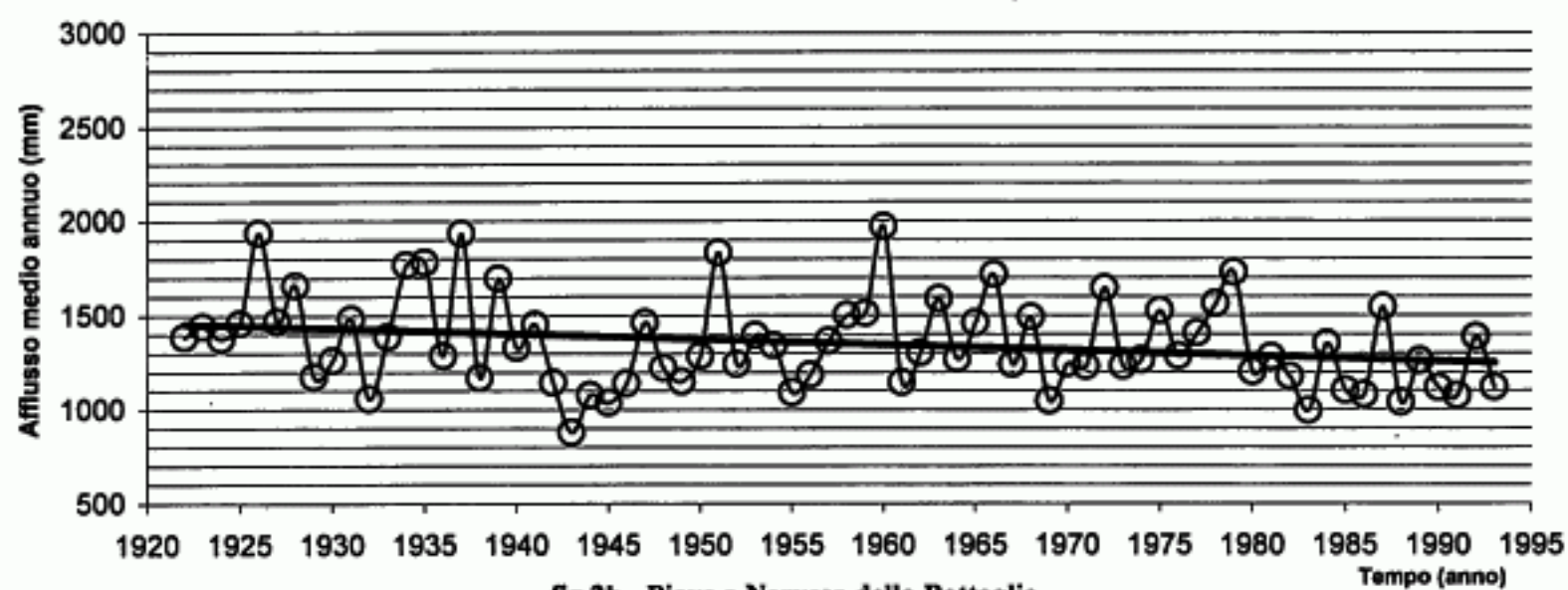



fig 2b - Piave a Nervesa della Battaglia

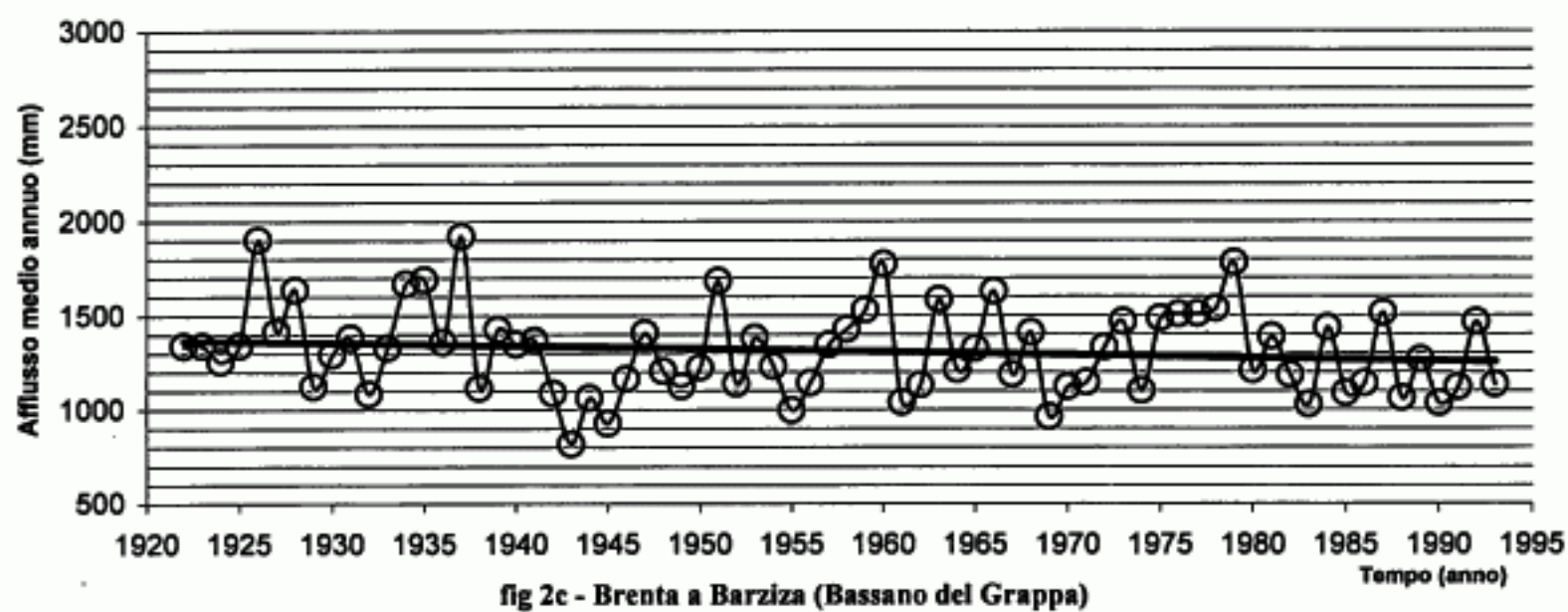



fig 2c - Brenta a Barziza (Bassano del Grappa)

fig. 2 - AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

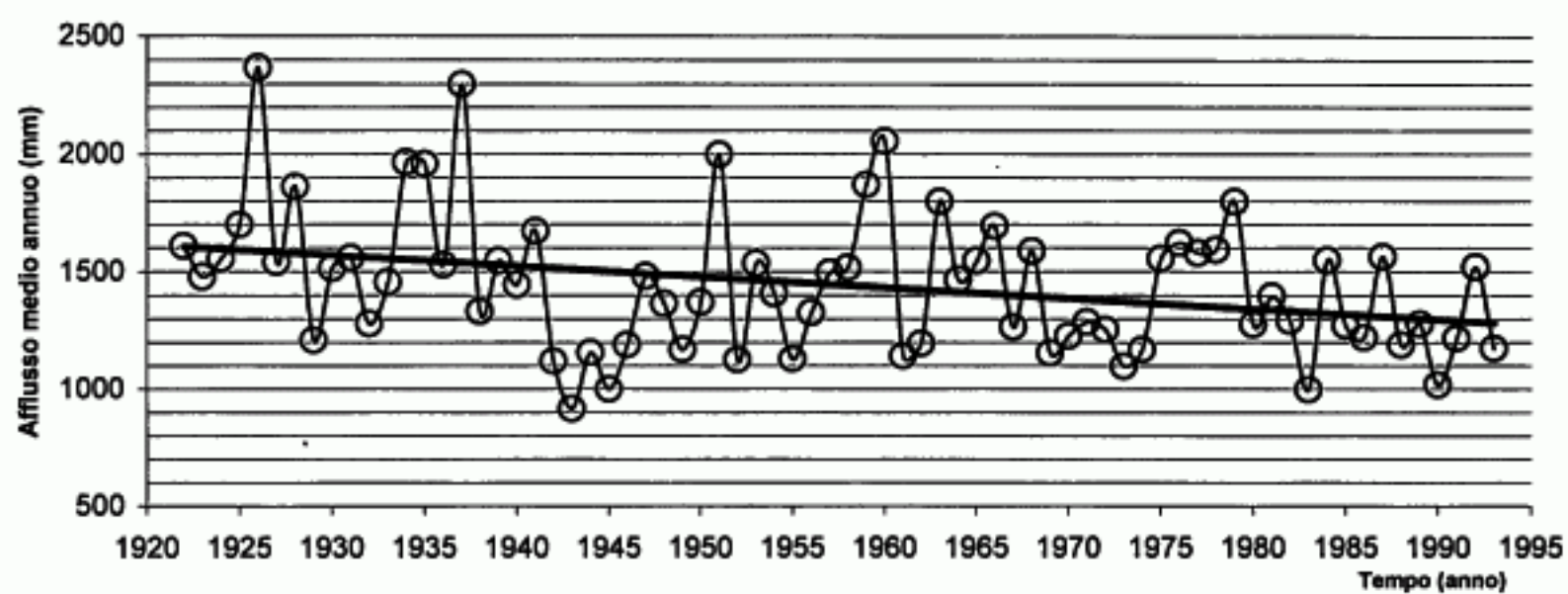



fig. 2d - Bacchiglione a Montegaldella

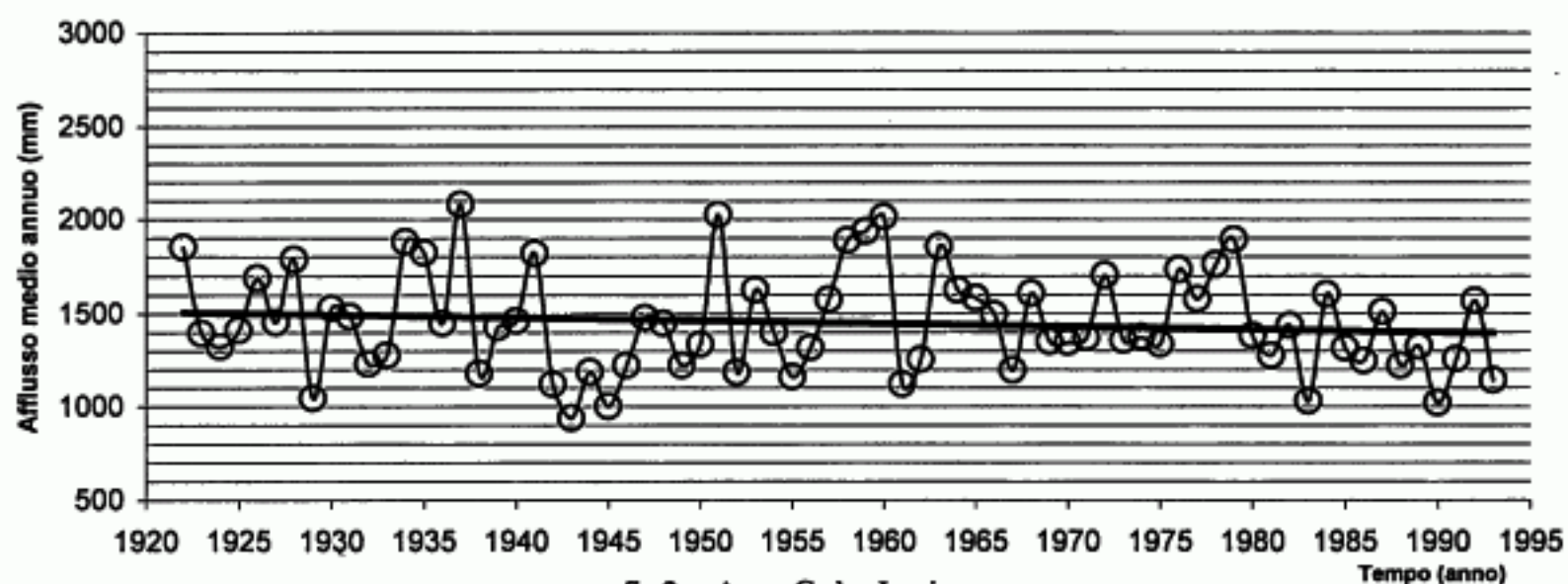



fig 2e - Agno-Guà a Lonigo

fig. 2 - AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

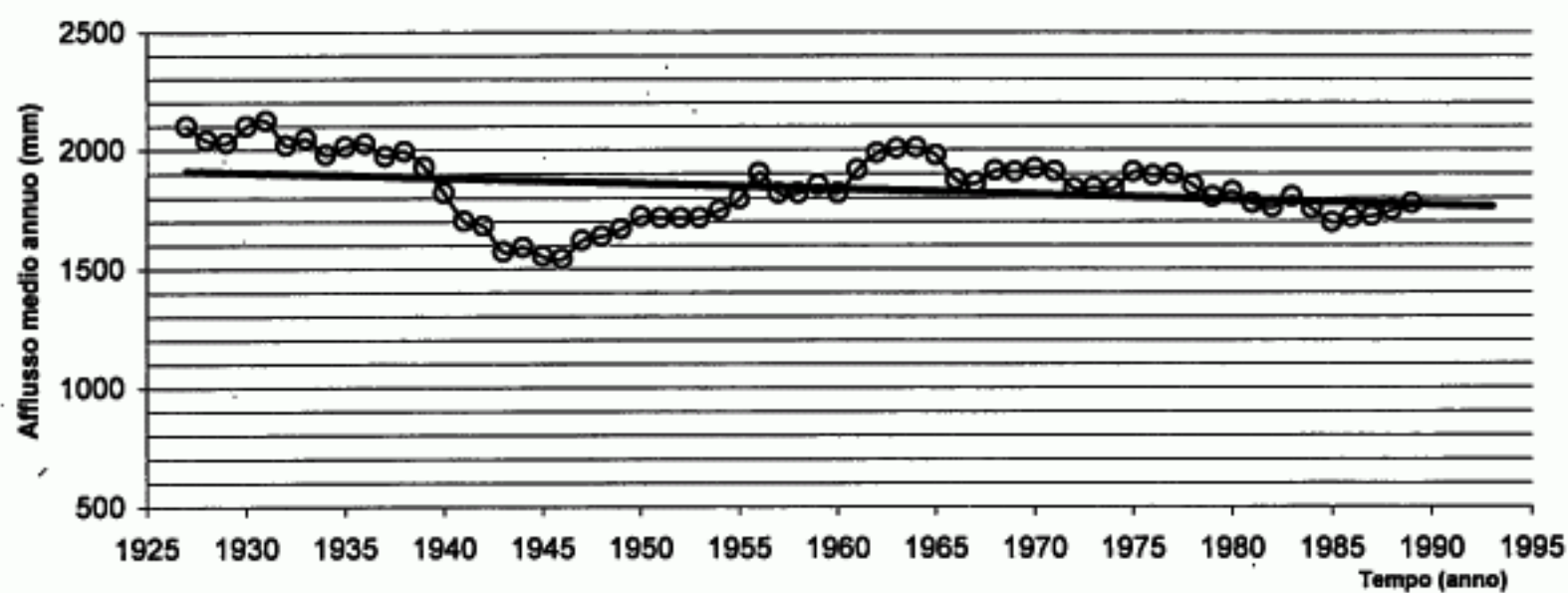



fig. 3a - Tagliamento a Pioverno

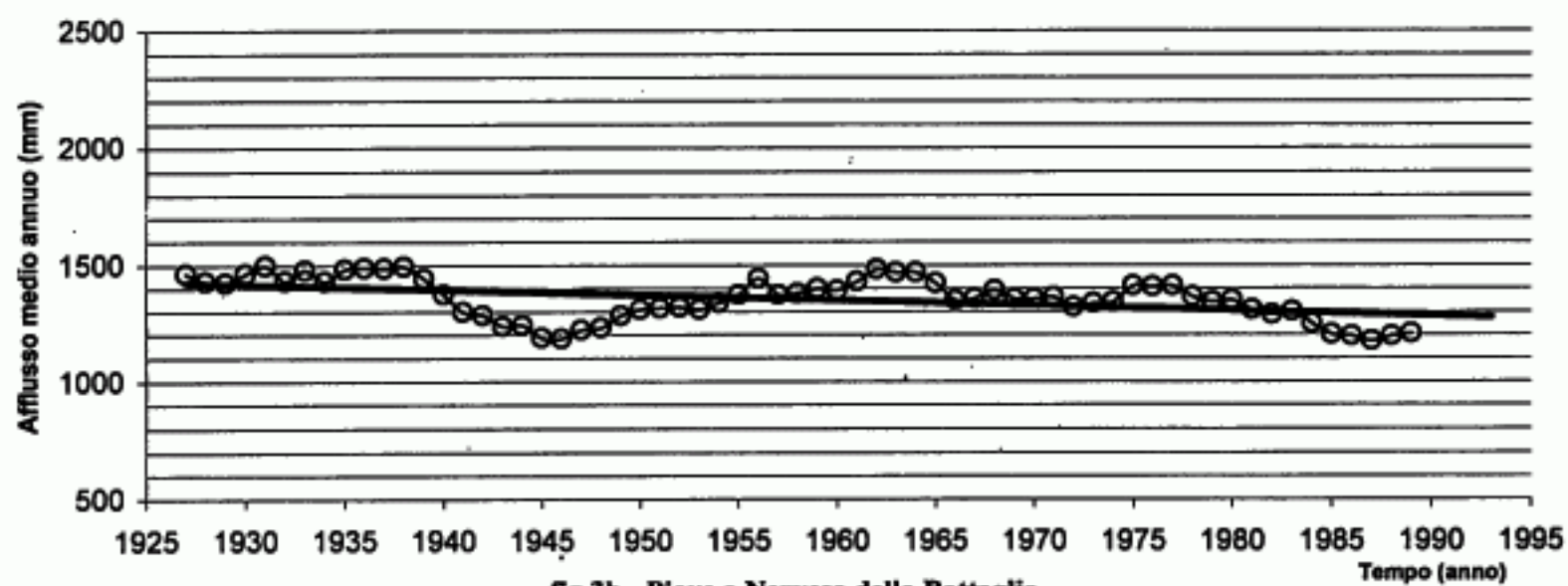



fig 3b - Piave a Nervesa della Battaglia

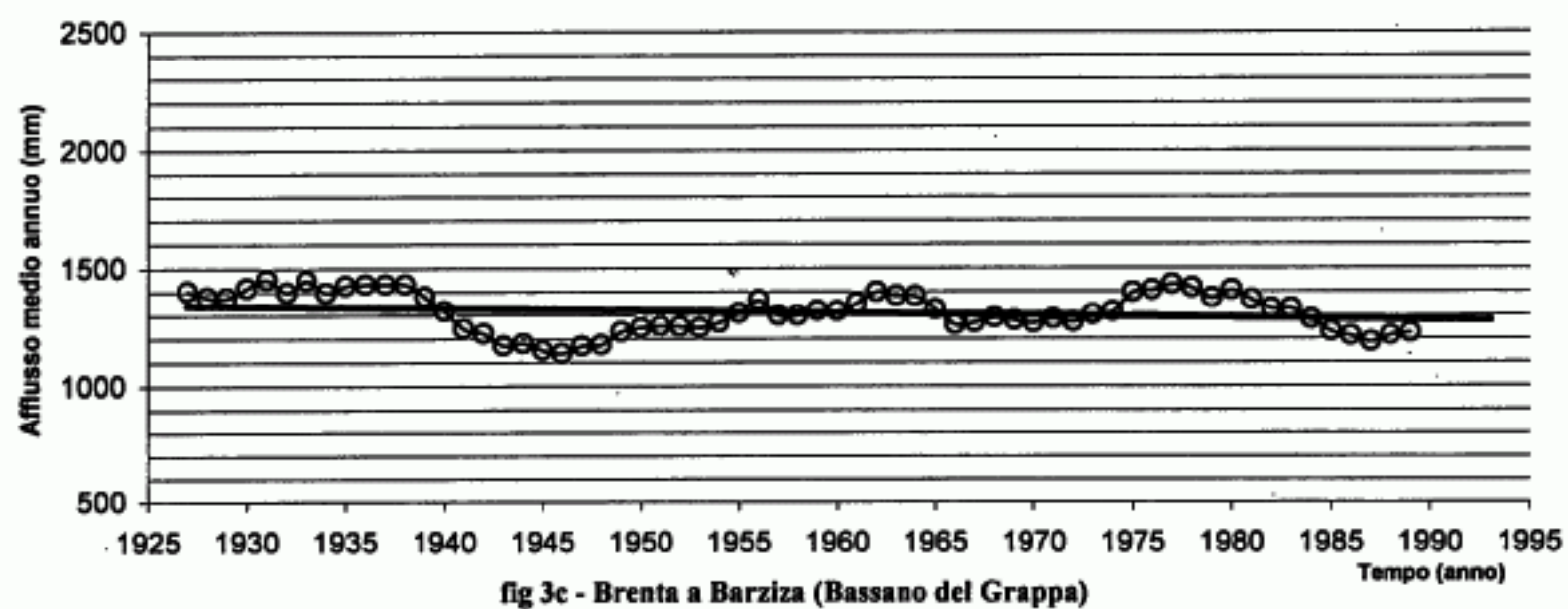



fig 3c - Brenta a Barziza (Bassano del Grappa)

fig. 3 - MEDIE MOBILI DECENNALI DEGLI AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

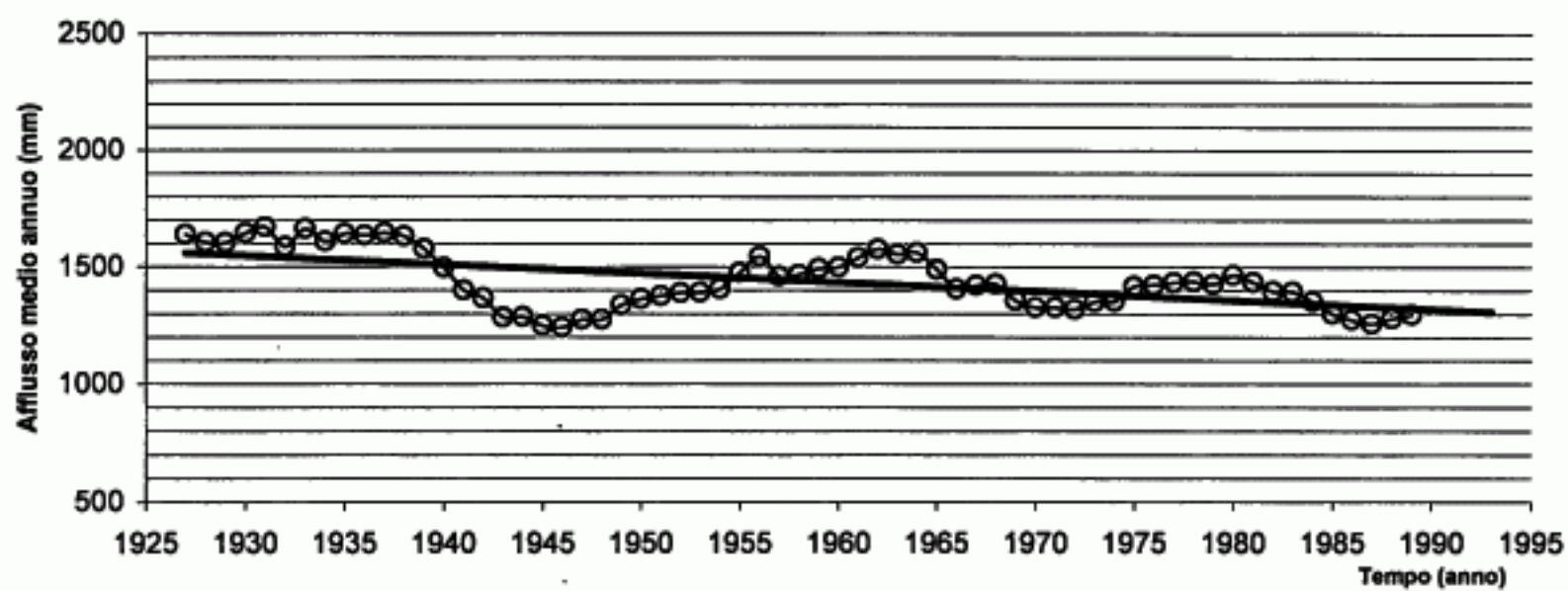



fig. 3d - Bacchiglione a Montegaldella

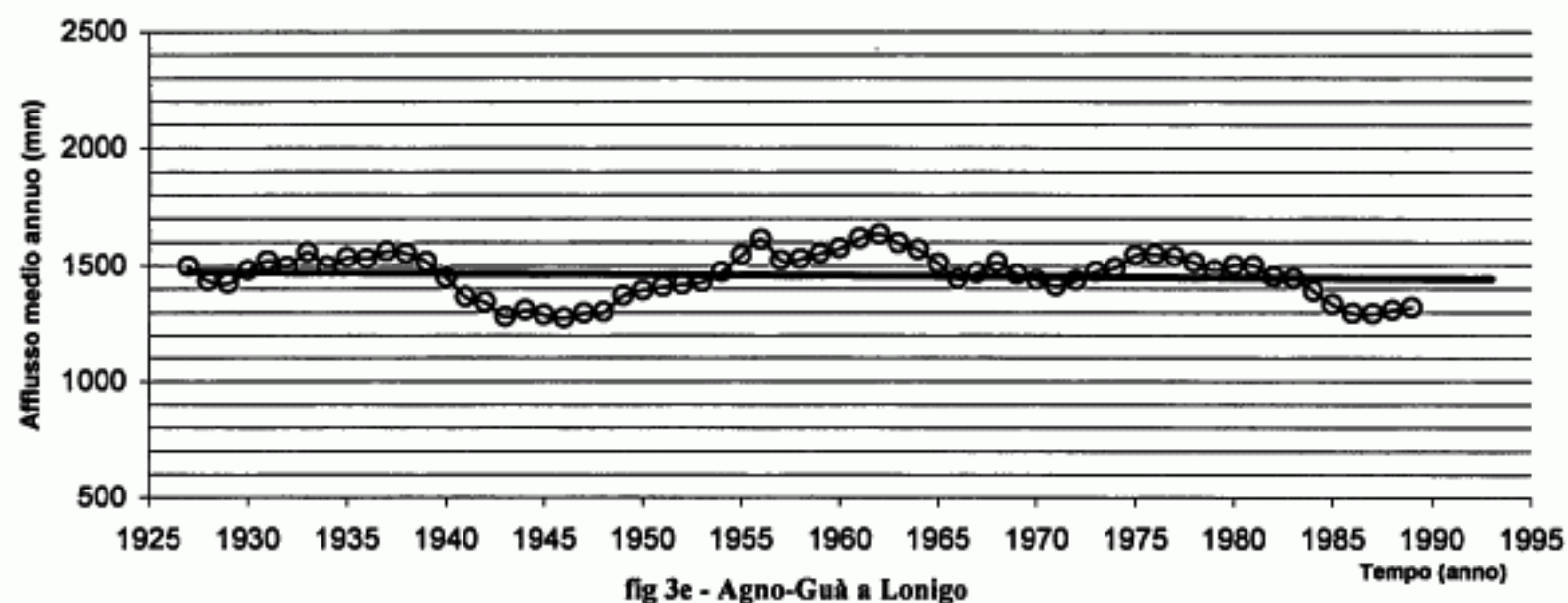



fig 3e - Agno-Guà a Lonigo

fig. 3 - MEDIE MOBILI DECENNALI DEGLI AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

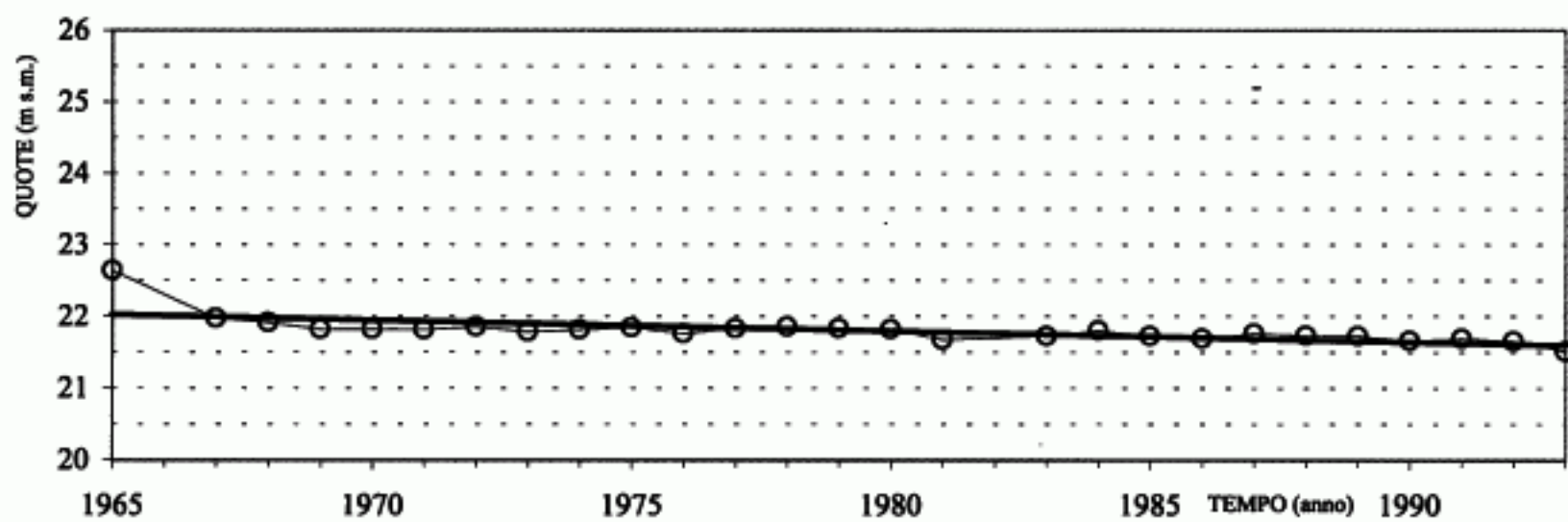



fig. 4a - Savorgnano (Pianura fra Tagliamento e Piave)

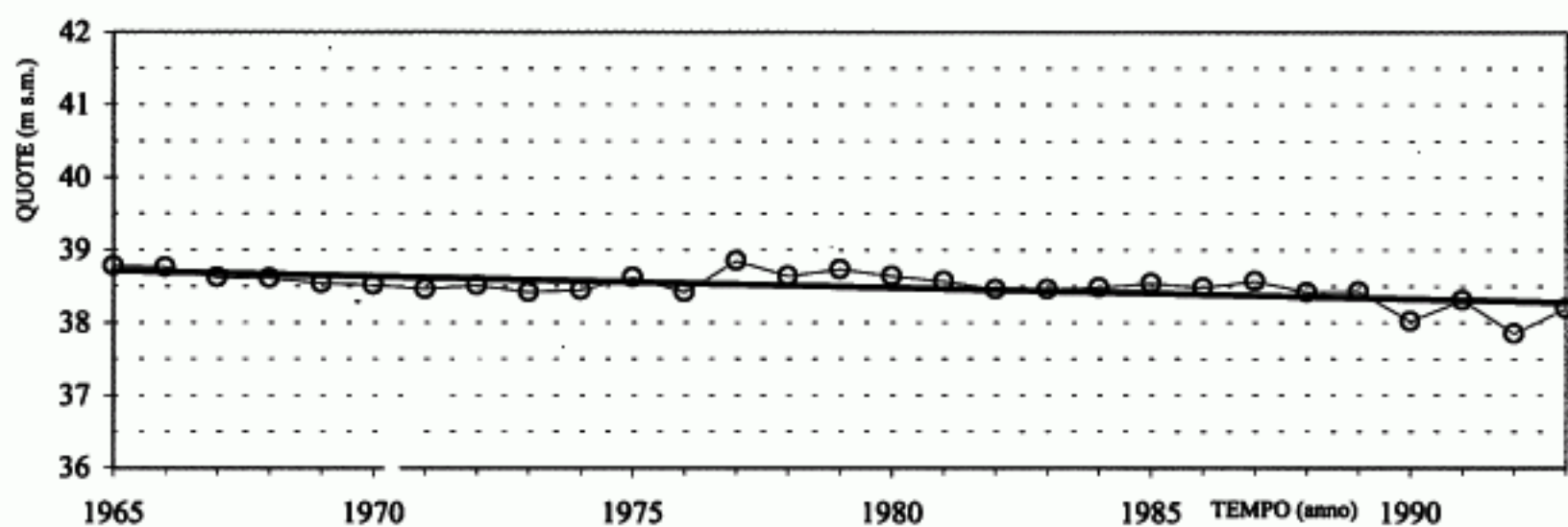



fig. 4b - Spezzapietra (Pianura fra Brenta e Adige)

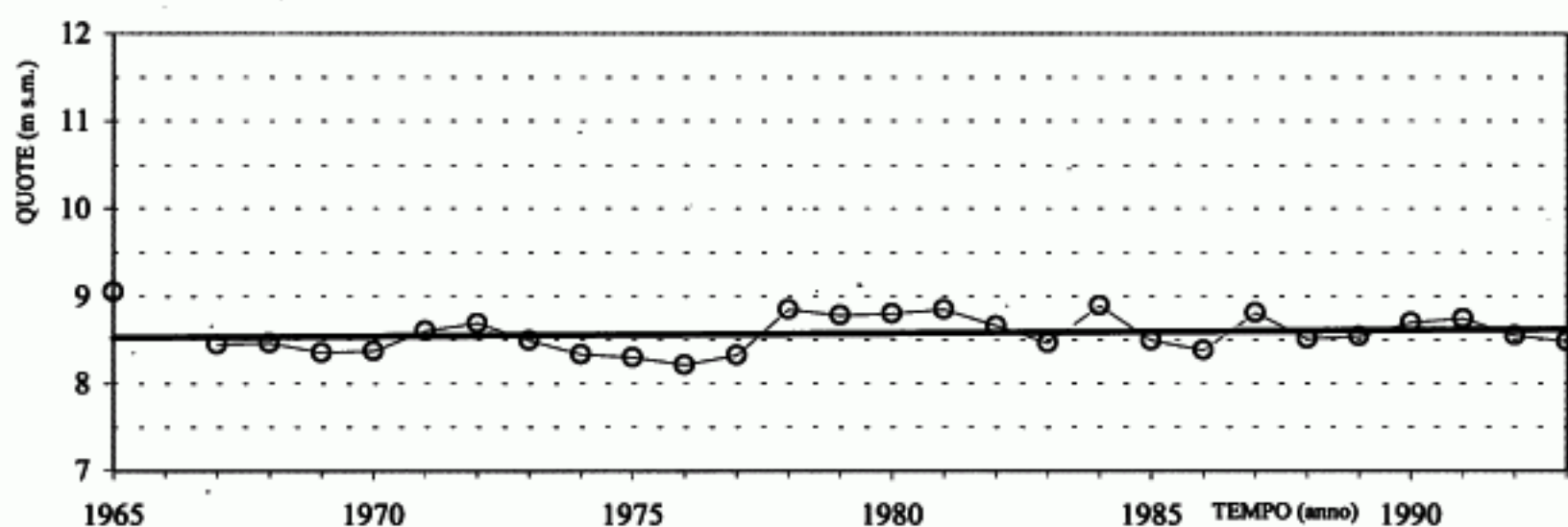



fig. 4c - Rustignè (Pianura fra Tagliamento e Piave)

fig. 4 - VALORI MEDI ANNUI DEI LIVELLI FREATICI IN ALCUNE STAZIONI DEL COMPARTIMENTO

ELENCO ALFABETICO DELLE STAZIONI IDROMETRICHE E FREATIMETRICHE

T

V